

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 云南省2500万亩高稳农田建设措施及综合配套技术推广

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 云南省2500万亩高稳农田建设措施及综合配套技术推广

关键词: 云南 农田建设 综合配套 高产稳产农田

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新材料

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 云南省土壤肥料工作站

### 成果摘要:

该项目以1990年省第五次党代会“建设2500万亩高产稳产农田”的决议为背景,因地制宜的采用一些新技术、新方法改善农田生态环境,制定了一系列农田建设标准及措施,遵循因田治理、因地改造,辨证施治的原则,取得了显著的综合治理效果,提高了耕地综合生产能力,推进了农业结构调整和实现农业可持续发展。主要内容为:1、确立了云南省高稳农田建设标准和改良中低产田地标准:根据云南省的具体情况按粮食年亩产量分为:吨粮田、750公斤、500公斤、400公斤四个层次。依据这一标准共建立形成了高产稳产农田2511.18万亩。2、确立了云南省农田建设的典型模式,治理坡耕地211.37万亩,10年内完成了建设田间机耕路59077条,长48220.83公里,新建塘、池、窖688169个,蓄水24977.10万立方米,修建田间渠系296989条,长269489.02千米。3、农田建设中新材料新技术的应用:采用先进技术推广节水农业面积1260万亩(其中获得新型技术专利的GFRP水窖-PEX管道技术5.4万亩),推广节水灌溉“U”型槽2250千米和田间支砌盲孔砖94.5千米。4、农田建设中的人才培养:共举行了三期农田建设技术培训班,参训人员593人次,编印教材7份190万字,带动各级组织开办技术培训7176期,参训人员51.42万人次。通过十年农田建设的实践,在总结前人经验的基础上结合现代先进技术,形成了一套完整的农田建设科学体系,取得了显著的经济、社会效益。

成果完成人: 窦晓黎;张永会;刘有林;朱召平;孟永先

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 管道环氧粉末静电喷涂内涂层...
- 加氢处理新工艺生产抗析气变...
- 超级电容器电极用多孔炭材料...
- 丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...
- 库勒勒香梨排管式冷库节能技...
- 高温蒸汽管线反射膜保温技术...
- 应用SuperIV型塔盘、压缩机注...
- 非临氢重整异构化催化剂在清...
- 利用含钴尾渣生产电积钴新工艺
- 引进PTA生产线机械密封系统的...

### 成果交流

### 推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题  
国家科技成果网

京ICP备07013945号