

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 农业工程与经营管理 >> 自动灌溉控制器



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 自动灌溉控制器

关键词: 自动灌溉 土壤水分 自动检测 可编程控制 微机控制器

所属年份: 2004

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: 西北农林科技大学

成果摘要:

SK系列可编程自动灌溉控制器, 采用可编程技术, 对多灌区执行依次定时灌溉; 与土壤水分传感器接口(例如: TS-3型传感器)根据作物的需水要求, 实现自动化灌溉。还设有手动功能, 可单区设时灌溉, 是节水灌溉自动化系统中理想的控制设备之一。其主要特点为: (1)主路输出, 任意控制, 单通道选择工作; (2)自动/手动定时工作; (3)可选择正计时, 倒计时, 循环计时等方式; (4)显示屏为背光源LCD显示, 显示清晰; (5)可配接开关式土壤水分传感器, 实现自动检测控制。市场前景: 该控制器是应用于节水自动化必不可少的设备, 市场前景广阔。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

灌溉自动化控制系统

种子色选机

GW-QJ型固定式无管节能潜水泵...

新疆养羊业毛绒肉高效生产综...

用花粉管通道法将新疆大赖草...

大田棉花膜下滴灌技术成功应用

2MB铺膜播种机

4LD-3.0自走式轴流谷物联合收...

4MZ-2(3)型自走式采棉机的研制

4MZ-3自走式采棉机

### 成果交流

### 推荐成果

- [中国\(浙江\)竹业星火特色产业基地...](#) 04-23
- [浙江三门特种海水养殖星火产业基...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)木制玩具星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)淡水渔业星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)挂锁星火特色产业基地...](#) 04-23
- [孵化高新技术企业方法研究](#) 04-23
- [高效生态农业综合示范技术推广...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布