

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 上海市金山区节水灌溉骨干工程自动化系统建设项目

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 上海市金山区节水灌溉骨干工程自动化系统建设项目

关键词: **灌溉 自动化系统**

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: 上海市金山区水利管理所

### 成果摘要:

该系统由泵站自动化量测和控制系统、大田墒情观测系统、支渠放水口自动控制系统、输配水调度系统四部分组成。上海市金山区钱圩节水灌溉自动化系统集成信息技术, 控制技术, 工程技术于一体, 有机地把田间可控水闸、灌溉泵、喷灌泵、滴灌泵与田间墒情, 雨情, 风情, 温度, 湿度等参数结合在一起形成自动测报、自动控制、自动形成数据报告, 为探索农田水利现代化做出了有益的尝试。在金山区钱圩水利示范区建设一个节水灌溉自动化系统, 实现控水节水自动化。

成果完成人: 张伟义;陈心平;盛邱根;蔡勇军;俞勇江;潘吉忠

[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

>> 信息发布