

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



农业节水与环保 | 电力、钢铁、有色 | 石油、化工、轻工 | 建筑节能 | 其它行业节能减排 | 能源结构调整  
污染治理 | 资源节约利用 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> BJZ型泵站节能自控仪

科技频道

## BJZ型泵站节能自控仪

关 键 词：泵站节能 节能自控仪

所属年份：1994

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：湖南科技大学

成果摘要：

该仪器是一种主要利用传感和信息处理技术识别设备运行工况，自动控制运行时间，达到节电、节时、延长设备使用寿命目的的机电一体化产品。主要技术参数：联机开关为各型磁力起动开关；泵站压力1-32MPa；泵站流量>51/min。自控仪与原设备联机使用，适用于任何压力和流量的泵站和流体机械设备，且原有设备不做任何改变，安装使用无需做任何调试，出故障时又不影响原有设备的正常运行，是填补国内空白的新产品，可以满足目前矿井支护、大量采用外注式单体液压支柱、液压综采、液压移溜等供液系统的监视控制和节能的需要。一台37KW的矿用泵站，3班18min计，节电率42%，年节电2.8万度。

成果完成人：

[完整信息](#)

### 行业资讯

[Q-12、Q-24型汽车机油压力保...](#)

[玉米秸秆包装制品及其制作方法](#)

[BCQ型汽车尾气催化净化器](#)

[废旧塑料化油工业性试验研究](#)

[废旧纸箱翻新技术](#)

[炉内除尘装置](#)

[膏体充填新技术的研究与工业化](#)

[三元催化净化器](#)

[秸秆综合衬垫材料的开发](#)

[秸秆工业化综合利用](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [· 城市污水处理厂自动化控制系...](#) 04-23
- [· 工业与城市污水工程数字互动...](#) 04-23
- [· 多工艺自适应城市污水计算机...](#) 04-23
- [· 小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [· 多孔芯柱电渗泵](#) 04-23
- [· 汽车用高效率低能耗系列永磁...](#) 04-23
- [· 低能耗高梯度磁分离装置](#) 04-23
- [· 高放废液全分离流程萃取设备](#) 04-23
- [· 燃煤锅炉有毒重金属污染物的...](#) 04-23

Google提供的广告