

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 农业节水与环保 >> 泵站节能与综合改造技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 泵站节能与综合改造技术研究

关键词: **泵站节能** **综合改造**

所属年份: 1996

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: 合肥工业大学

成果摘要:

该成果用于沿江河地区低扬程排涝泵站, 新建和技术改造的设计和管理中使用。通过正确的规划设计、优化选型、注重产品质量、采用新技术、新设备、加强管理、改善进出水流态、研究出适合各种地形, 各类泵站的进出水池的最佳几何尺寸, 有效地防止了水泵气蚀, 提高进出水池的效率。利用该技术改造189座泵10.4万KW, 受益面积520万亩, 取得装机减少0.9万KW、流量增加212m<sup>3</sup>/S、平均站装置效率提高20%、年均节电近300万KW的成效。

成果完成人: 范家炎;李文祥;虞浩亮;甘卫国;方达宪;王左新

[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

>> 信息发市