

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 能源结构调整 >> 6万台/年管道防冻式太阳能热水器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

6万台/年管道防冻式太阳能热水器

关键词: [管道防冻](#) [太阳能热水器](#) [节能](#) [节水](#)

所属年份: 2002

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: 江苏淮阴辉煌太阳能有限公司

成果摘要:

产品功能及应用领域: 成功解决了冬季管道冻堵和管道冷水的大难题, 达到了即开即热、节水、节能的效果。不仅可供家庭洗浴, 还可作为医院、食堂、宾馆等公共场所生产热水的装置。技术特点: 控制仪由集成线路组成, 辅电路实现系统超载及延时双重保护, 动力由低压直流微型扭力电动机及小模数齿轮减速箱组成。与国内外同类产品比较: 国内产品采用加厚保温层对管道及水阀门保温、防冻堵, 却达不到预期设想效果, 而辉煌管道防冻式太阳能热水器, 应用集成技术。项目成熟程度: 小批量生产。市场分析简要说明: 产品直销全国二十二个省市, 仅江苏市场占有率约20%左右, 主要竞争对手是山东皇明公司和扬州华阳公司, 但辉煌公司具有较强的发展后劲及领先的技术优势。管道防冻式太阳能热水器是该公司自行研发的专利产品, 填补国内空白, 技术先进, 小批量投放市场, 深受广大消费者青睐, 市场前景十分广阔。主要竞争企业: 山东皇明太阳能公司、扬州市华阳太阳能公司。新增总投资: 1821万元。新增销售收入: 18600万元。产品主要技术性能指标: 技术指标: 排空、候水时间≤2秒/米; 平均日效率≥42%; 平均热损系数<5.0W/m³; 输入功率8W; 绝缘电阻>2MΩ; 泄漏电流<1mA。

成果完成人:

[完整信息](#)

推荐成果

- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [低能耗生物质热裂解装置](#) 04-23
- [地温中央冷热源环境系统](#) 04-23
- [地下土壤低能热源利用技术](#) 04-23
- [地热资源综合利用](#) 04-23
- [西宁地热能开发技术研究](#) 04-23
- [西宁地热能开发技术研究](#) 04-23
- [酵母浸出粉](#) 04-23
- [油田微生物应用技术](#) 04-23

Google提供的广告

行业资讯

- 受污染水源产生异臭有毒有害...
- 微生物养殖水体改良剂及制作方法
- 滇池蓝藻、凤眼莲资源化和水...
- 鹭鸟作为太湖湿地污染的生物...
- 典型海域有害赤潮生态学和海...
- 水生植物培养驯化及其对污染...
- 古潜山油田后期转为地热开发...
- 净化有机污染复合菌剂的研制
- 生物能气动循环搅拌沼气发酵...
- 自动援延进出料沼气池

成果交流

