

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 电力、钢铁、有色 >> 电子镇流器用新型节能器件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

电子镇流器用新型节能器件

关键词: **节能灯** **电子器件** **电子整流器**

所属年份: 2003

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: 南开大学

成果摘要:

应用领域: 适用于节能灯、日光灯等气体放电灯的电子镇流器内部, 代替传统的热敏元件。特点: 灯管起辉前, 给灯丝足够的、无冲击均匀加热电流, 避免瞬时大电流对灯丝的冲击, 保护电子发射材料, 延长灯丝寿命, 减小对灯管的污染。灯管起辉后, 完全中断灯丝加热电流, 使灯丝在工作状态下, 无电流通过, 从而可以延长灯丝工作寿命, 并进一步减少能源消耗, 达到节能的目的。体积小, 代替传统热敏元件时, 不必改变原电子镇流器的体积大小和结构设计, 因而易于推广应用。该产品的制造工艺简单, 易于掌握, 通用性强, 生产设备要求一般, 投资小(30-40万元), 产品本身结构简单, 成本低, 适合于大量生产, 年产可达14万余只, 纯利润可达50余万元。因而适于中小企业生产, 尤其可作为相关企业的更新换代产品或新产品投产。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 双缝式卸槽MZS除尘综合治理技...
- 炭素焙烧炉沥青烟气净化装置
- 硫酸盐法制浆黑液综合利用
- 新型全自动旋流反冲洗强除污...
- 自行车用TI-3AL-2.5V钛合金及...
- 不排放的冷却液净化装置
- 移动颗粒层过滤高温除尘器
- 利用油脚开发为铸造粘结剂的技术
- 碱性铝硅酸盐矿(霞石物料)的...
- 清镇电厂一、二期锅炉烟尘治理

成果交流

推荐成果

- [低能耗结晶器旋转式电渣炉重...](#) 04-23
- [高性能高稳定低能耗铁电压电...](#) 04-23
- [双调式低能耗滤波装置及方法](#) 04-23
- [高效率低能耗系列永磁发电装...](#) 04-23
- [15吨转炉高产优质低耗炼钢技术](#) 04-23
- [新型低能耗无离合器与制动器...](#) 04-23
- [电厂烟气二氧化硫排放普查及...](#) 04-23
- [利用水泥回转窑排烟余热发电](#) 04-23
- [环保型抽油烟机](#) 04-23

Google提供的广告