

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> 高性能节能碳化硅制品

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 高性能节能碳化硅制品

关键词: **碳化硅** **节能窑具**

所属年份: 1997

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: 西安交通大学

成果摘要:

该制品用于各种工业窑炉与热工等设备上,可广泛应用于机械、冶金、电子、轻工等行业。该制品的特点是使用寿命大幅度提高,比传统材料制品节能**42.4%**,使用寿命延长**5~10**倍,制品装载量增加**134.9%**。该材料制成的匣钵对实现我国高档匣钵的国产化,节约节汇和创汇具有重大的现实意义,是一种经济效益很高的新型节能窑具。该研究项目已列为国家在陕点基建项目,基建正在顺利进行,而利用中试生产线,生产的产品产值**400**万元,利税**120**万元,同时还开发了热处理和感应加热炉使用的材料,达到国际先进水平。该制品对降低能耗,提高使用效率和寿命等均具明显的效益。可广泛用于各种陶瓷、冶金、机械、电子、化工等行业,前景广阔。

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
- [燃煤锅炉有霉重金属污染物的...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布