

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



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 | 能源与环保 | 光机电 | 通信
专题资讯

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 汽车用冷低阻冷启动PTC元件与器件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

汽车用冷低阻冷启动PTC元件与器件

关 键 词: PTC元件 冷启动 岐管加热器

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: 中国科学院上海硅酸盐研究所

成果摘要:

该PTC元件和器件是国外较先进汽车均需装备的部件, 它的岐管加热器使汽车具有在寒冷气候下容易起动、省油、减少尾气污染和延长机件使用寿命等功能。它是汽车生产线急需国产化的零部件之一。该成果在PTC材料的原材料选择、化学组分的确定, 以及特定工艺参数应用方面开展了系统研究, 研制的PTC元件和冷起动器件满足了上海桑塔纳轿车和北京213吉普车的要求。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- [计算机全自动控制超大容积汽...](#)
- [新型系列汽车灯具真空镀膜设...](#)
- [预防人身车辆交通事故的自动...](#)
- [车用LPG/汽油两用燃料转换专...](#)
- [道路交通事故现场快速测绘仪...](#)
- [提高9.00~20斜交载重轮胎高...](#)
- [汽车\(汽油车\)用液化石油气装...](#)
- [改善液化气汽车起动和加速性...](#)
- [车用柴油发动机使用低牌号柴...](#)
- [汽车测温用NTC热敏元件](#)

成果交流

推荐成果

- | | |
|------------------------------------|-------|
| · WGQY20型飞机牵引车 | 04-23 |
| · 多用喷气吹除车 | 04-23 |
| · 机场跑道摩擦系数试车 | 04-23 |
| · 航空器除冰/客梯两用车 | 04-23 |
| · 国产机场地勤专用新型空调车 | 04-23 |
| · QY4飞机牵引车 | 04-23 |
| · QY20飞机牵引车 | 04-23 |
| · 风洞移测架及其测控系统 | 04-23 |
| · 智能化静液压传动底盘式机场... | 04-23 |

Google提供的广告

>> [信息发布](#)