

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 高性能OEM刹车片

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 高性能OEM刹车片

关键词: [刹车片](#) [汽车刹车片](#) [汽车总成配件](#) [制动片](#)

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: 山东金麒麟集团有限公司

成果摘要:

产品功能及应用领域: 汽车刹车片是汽车总成本的关键零部件,起制动、刹车的作用,其性能优劣、使用寿命长短直接关系到汽车的正常形势和驾驶员及乘客的生命安全。OEM汽车刹车片主要用于汽车制造厂原装车配套,其性能及寿命要求较高。产品主要技术性能指标:摩擦系数0.25-0.45;磨损率0.2-0.4;寿命为5-7万公里;无噪声;无热衰退≤20%;对刹车片有轻微损伤;剪切强度29-32kN。装车试验各项指标均达到美国SAEOEM标准,高于GB5763-98国标。技术特点:在引进国外基础上消化吸收,采用高性能原材料,OEDM刹车片无噪声、无污染、使用寿命长。与国内同类产品比较:摩擦系数、磨损率、使用寿命、热衰退及噪声等性能指标均达到或高于国内外同类产品。成本低,价格低于进口产品60%以上。成熟程度:批量生产。新增总投资:2931万元。新增销售收入:7776万元。出口创汇:720万美元。主要竞争企业:ITT世界跨国公司、日本阿克波罗公司。市场简要分析:汽车刹车片是易损件,国内外市场容量很大,仅美国市场年需求量约一亿套,其中OEM产品年需求量约1000万套,OES产品年需求量3000万套。目前,美国NAPA、通用及法国德尔福已下了150万套以上的OEM刹车片订单;国内已与沈阳金标等汽车制造厂达成配套协议。预计2002年OEM汽车刹车片订单可达到200万套以上。合作意向:国内融资。

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

