

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 汽油机塑料进气歧管的设计开发及产业化

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 汽油机塑料进气歧管的设计开发及产业化

关键词: **塑料进气歧管** 汽油机 产业化 设计

所属年份: 2004

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: 天津大学内燃机燃烧学国家重点实验室

成果摘要:

该项目利用内燃机燃烧学国家重点实验室在发动机工作过程模拟、三维流场分析方面的优势,成功解决了进气歧管结构设计、注塑过程仿真、融芯法模具设计等关键问题,开发出国内市场容量最大的465QE系列汽油机塑料进气歧管,产品通过德尔福及美国通用公司的严格认证,已批量生产,供应东安、柳微、淮海等厂家。465QE系列汽油机塑料进气歧管开发成功后,课题组对塑料进气歧管设计技术进行了总结,由教育部对该技术进行了专家鉴定,鉴定结论认为该进气歧管的开发应用了多项国际最新技术,具有良好的应用前景和推广价值,达到了国际先进水平。

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