

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 别克凯越轿车发动机缸体(毛坯)内外废品率降低

请输入查询关键词

科技频道

搜索

别克凯越轿车发动机缸体(毛坯)内外废品率降低

关键词: **缸体 发动机 轿车 内外废品率**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 企业标准

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 上海通用东岳动力总成有限公司

成果摘要:

该项目06年1月开始从事缸体废品率降低的技术研究;通过"缸体外模通气针改造"创造性地取消了机器人钻通气孔,直接将通气针固定在外模上,大大减少了缸体的砂眼缺陷;通过"调整型砂参数"找到了更为适合缸体生产的型砂配比;后又从细处入手,通过"细化修、吹芯工艺"、"调整铁水浇注温度"和"造型主机前加挡板"等一系列措施,将缸体综合废品率由05年的8.5%降为06年的6.17%;极大地节约了成本,为铸锻部降本增效做出了贡献。通过9个月的应用,效果明显。

成果完成人: 鞠卫东;陆勤年;孔凡超;蔡一法;孙志瑞;陈之伟;付广林

[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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号