

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 轻轿车飞轮齿环铸造旋压复合工艺及其装备研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

轻轿车飞轮齿环铸造旋压复合工艺及其装备研究

关键词: [飞轮齿环](#) [轻轿车](#) [铸造旋压复合工艺](#) [锻造法](#) [焊接法](#)

所属年份: 1995

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: 吉林大学

成果摘要:

飞轮齿环是轻轿车发动机总成中的一个重要零件, 该项成果深入系统地分析研究了焊接法、锻造法生产飞轮齿环所存在的问题, 开发了符合我国国情的铸旋复合工艺, 并完成了设备选型、工装设计等工作。研究试验表明: 采用铸旋工艺生产轻轿车飞轮齿环产品质量好、工艺路线简单, 生产效率高, 设备投资少, 金属材料利用率高, 符合实际生产需要, 有明显的技术经济效益。同时可推广应用到载货车后桥加强环等类似矮环薄壁件的生产上。该项技术的工艺水平居国内领先地位。

成果完成人: 苏玉林;韩英淳;孙广平;聂振铭;贾树胜;周宏;高凤翔;王维亭;王树通

[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

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