

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> 汽车覆盖件模具快速设计及其面向制造的CAD/CAPP/CAM系统研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

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

汽车覆盖件模具快速设计及其面向制造的**CAD/CAPP/CAM**系统研究

关键词: 汽车覆盖件模具 CAD 冲压工艺

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 天津大学

成果摘要:

针对汽车覆盖件模具,在商用CAD软件平台上,建立基于特征的产品数据模型,实现基于模板的覆盖件模具冲压工艺快速设计、模具结构模块化设计以及模具数控加工计算机辅助工艺设计及自动数控编程,开发了相应的原型软件平台和工具集,实现汽车覆盖件模具快速设计及系统集成。本项目建立了一套系统的汽车覆盖件模具快速设计/制造理论,并研制出覆盖件模具快速响应设计/制造系统。主要包括:基于模板的汽车覆盖件冲压工艺快速设计系统的应用;汽车覆盖件模具快速设计系统的应用;面向快速制造的汽车覆盖件模具CAD/CAPP/CAM系统的应用。

成果完成人: 徐燕申;牛文铁;郑青春;陈军;李艳聪;胡亚辉;谢艳

完整信息

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