

《汽车内饰件设计与制造工艺》

图书基本信息

书名：《汽车内饰件设计与制造工艺》

13位ISBN编号：9787111436423

10位ISBN编号：7111436423

出版时间：2013-9-10

出版社：机械工业出版社

作者：李光耀

页数：427

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《汽车内饰件设计与制造工艺》

内容概要

本书主要包括:汽车内饰行业现状研究、汽车内饰件常用材料及其生产工艺、汽车内饰件设计原则和开发流程、汽车内饰件的设计与制造工艺、汽车典型内饰件设计实例、汽车内饰制品的成型工艺及工艺装备等,以及相关的标准。本书是一本专业的汽车内饰件图书,涉及了与内饰件相关的所有内容。本书语言结构严谨、内容全面,能够给汽车内饰行业从业人员提供系统性的汽车内饰知识和技术。本书是汽车内饰行业从业人员的重要指导书,也可供大专院校相关专业师生参考使用。

书籍目录

- 序1
- 序2
- 前言
- 第一章汽车内饰行业现状研究
 - 第一节国外汽车内饰行业的现状
 - 第二节我国汽车内饰行业的现状
 - 第三节汽车内饰零部件企业与整车厂的关系
- 第二章常用汽车内饰件制造材料及其工艺条件
 - 第一节塑料
 - 第二节橡胶
 - 第三节汽车内饰用织物
 - 第四节纤维复合内饰材料
 - 第五节汽车用玻璃
 - 第六节汽车内饰及车身用胶粘剂
 - 第七节汽车内饰件用材料的发展趋势
- 第三章汽车内饰件的设计制造
 - 第一节汽车内饰件设计原则和开发流程
 - 第二节仪表板的设计与制造工艺
 - 第三节门板的设计与制造工艺
 - 第四节顶篷、后围、侧围的设计与制造
 - 第五节暖风机、空调的设计与制造
 - 第六节遮阳板(帘)、转向盘的设计与制造
 - 第七节汽车座椅、卧铺的设计与制造
 - 第八节汽车发动机罩衬垫、地垫、脚垫、地毯的设计与制造
 - 第九节杂物箱与烟灰缸、门手柄、车用密封条的设计与制造
 - 第十节防护套的设计与制造
 - 第十一节汽车安全带的设计与制造
 - 第十二节安全气囊的设计与制造
- 第四章汽车内饰制品的成型工艺及工艺装备
 - 第一节汽车内饰制品的成型工艺
 - 第二节汽车内饰制品的工艺装备
 - 第三节汽车塑料件表面处理工艺
 - 第四节一种典型塑料件涂装工艺：水转印技术——桃木纹简介
 - 第五节IMD和INS表面装饰技术
 - 第六节塑料制品涂装的发展方向
- 第五章汽车内饰制品的检测方法及相关标准
 - 第一节《车内挥发性有机物和醛酮类物质采样测定方法》及《采用车内空气质量评价指南》
 - 第二节汽车内环境的状况
 - 第三节国家强制性检测的项目、范围及相关标准
 - 第四节汽车整车与汽车内饰件等相关零部件的耐候性检测
 - 第五节汽车座椅等汽车内饰件的“3C”认证
- 附录各种塑料的中英文名称和缩写

参考文献

《汽车内饰件设计与制造工艺》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com