

<<汽车内饰设计概论>>

图书基本信息

书名：<<汽车内饰设计概论>>

13位ISBN编号：9787114095559

10位ISBN编号：7114095554

出版时间：2012-2

出版单位：人民交通出版社

作者：周淑渊

页数：219

字数：336000

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：<http://www.tushu007.com>

<<汽车内饰设计概论>>

内容概要

本书结合实例，较系统地介绍了内饰系统的结构、工艺和材料，人机工程学、CAE分析和造型设计对内饰工程设计的作用。

内容立足国情，兼顾国内外内饰设计新趋势，简明扼要、术语规范、深入浅出，使学生或年轻技术人员能全面了解内饰系统的设计基本要求。

本书适合作为普通高等院校汽车相关专业教材，还可供从事汽车内饰设计的相关技术人员参考使用。

<<汽车内饰设计概论>>

书籍目录

- 第一章 汽车内饰设计和开发流程
 - 第一节 内饰设计概述
 - 第二节 内饰原型件开发
 - 第三节 内饰项目开发流程
 - 第四节 内饰工程质量
- 第二章 汽车内饰系统要求
 - 第一节 人机工程
 - 第二节 法规标准和安全性能
 - 第三节 尺寸配合
 - 第四节 噪声控制
 - 第五节 轿车内饰散发性能
- 第三章 座舱系统设计
 - 第一节 座舱系统概述
 - 第二节 座舱系统各部件的典型结构
 - 第三节 座舱系统的空间布置及安装基本要求
 - 第四节 座舱系统的主要技术要求
 - 第五节 座舱系统的主要试验
- 第四章 座椅系统
 - 第一节 座椅系统概述
 - 第二节 座椅系统的典型结构、工艺和材料
 - 第三节 座椅系统与周边零件的典型界面
 - 第四节 座椅系统主要性能和试验及设备要求
 - 第五节 座椅系统的设计要求
- 第五章 侧围饰件系统
 - 第一节 门饰板系统
 - 第二节 立柱饰板系统
- 第六章 顶饰与声学饰件系统
 - 第一节 顶衬
 - 第二节 遮阳板
 - 第三节 辅助拉手
 - 第四节 地板地毯
 - 第五节 脚垫
 - 第六节 声学饰件
 - 第七节 行李舱饰件
 - 第八节 衣帽架饰板
 - 第九节 后窗遮阳帘
 - 第十节 车内照明系统
- 第七章 乘员约束系统
 - 第一节 安全带
 - 第二节 转向盘
 - 第三节 安全气囊
- 第八章 内饰零件常用材料和工艺
 - 第一节 内饰材料
 - 第二节 内饰零件常用工艺
- 第九章 计算机辅助工程在内饰设计中的应用

<<汽车内饰设计概论>>

- 第一节 计算机辅助工程和虚拟评估概述
- 第二节 性能虚拟仿真
- 第三节 装配性评估
- 第四节 塑料件的注塑分析
- 附录A 内饰常用名词术语表
- 参考文献

<<汽车内饰设计概论>>

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:<http://www.tushu007.com>