第一图书网, tushu007.com

<<家具设计>>

图书基本信息

书名：<<家具设计>>

13位ISBN编号：9787508369716

10位ISBN编号：7508369718

出版时间：2008-6

出版时间：中国电力出版社

作者：朱丹，郭玉良 著

页数：131

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

内容概要

《家具设计》作为环境艺术设计专业的系列教材之一，系统地介绍了家具设计所必备的理论知识和最新的研究成果，为相关专业的学生提高设计素养、进行家具设计提供了有益的参考和帮助。
本书作为本科学生的专业教材，完善了学术理论的研究，重视激发学生创造性思维，从而使学生能处于一个较高的立足点来认识家具设计。
《家具设计》由三个部分组成——理论、练习和作品分析。
理论是课程和练习的基石，分为三个部分：一是对家具设计的风格与设计风格的流变进行介绍；二是对家具设计过程中所涉及的各种要素如尺度、构造、材料、结构等进行分析；三是对家具设计的趋势及设计的方法进行研究。
练习部分包括课题内容、要求和方法，也包括部分学生作业的插图和作者的简短评论。
《家具设计》中收集了大量的插图，对课程内容进行了有效的补充说明。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

前言绪论第一章　家具风格的流变1.1　中国传统家具1.2　西方20世纪的现代家具课题设计（一）：回归经典第二章　人与家具2.1　人的作息原理2.2　人体尺度与家具的关系2.3　体感动作与家具的关系2.4　家具设计中，人体尺度的应用2.5　人的心理因素与家具设计课题设计（二）：为儿童的设计第三章　家具与环境3.1　家具在室内环境中的作用3.2　家具在环境中的布置方式3.3　室内环境风格与家具风格的关系课题设计（三）：为展厅设计的家具第四章　家具的材料与结构4.1　家具的材料与加工工艺4.2　家具的结构课题设计（四）：坐具或置物架的设计第五章　家具的造型原则和设计策略5.1　家具造型原则5.2　家具设计构思策略第六章　家具设计的程序6.1　家具设计的原则6.2　家具设计的程序参考文献

章节摘录

第二章　人与家具　　本章简介：家具是实用性的产品，因而我们在设计家具时考虑的第一要素是家具功能的合理性。
家具设计时应使家具的基本尺度与人体动静态的尺度相配合，家具的造型与结构要满足人们各种作息习惯的需要，并通过家具的外观、色彩、质感等要素来满足人们各种审美的心理需求。
本章主要从人体工程学的角度对人和家具的各种关系进行理性的分析，以帮助学生设计出合理、舒适的家具。
教学目标：　1. 学生能够理解和掌握各种常用家具的尺寸；　2. 学生可以从人与家具的关系的角度来设计和品评家具；　3. 通过学习心理学的知识，学生能够从使用者的心理和个性角度出发来设计家具。
2.1　人的作息原理　　人类生活主要由运动与休息这两大部分组成。
人体在运动中由于肌肉和韧带的持续收缩与拉伸从而会产生疲劳，这种疲劳需要通过不同程度的休息来消除，从而恢复后续运动所需要的体能。
此外，如果人们长时间保持某一种姿势，神经系统变会高度紧张，相应的肌肉组织也会持续拉伸，从而引起心理上的厌倦和生理上的疲劳感，我们将这种疲劳称为“静疲劳”。
因此人的活动与休息必须相互交替，并保持适当的比例关系。
除了生理上的调节之外，心理上的调节也很重要，能否达到生理上的满足感是直接影响人心理上的舒适度的首要条件。
除此之外，外在感觉上的特性也会使人产生不同的情绪，因此家具设计时不仅要考虑到人的生理因素，也要考虑到人的心理因素。
综上所述，从人与家具的关系角度看，这里提出以下几点家具设计的准则。
1）家具的基本功能设计应满足使用者具体生活行为的需要。
2）提供支持人们休息状态的家具，应使人在使用时静疲劳强度降至最低，从而可以让人体各部分肌肉处于完全放松的状态。
同时支持人体的承压结构应使压力均匀分布以减少单位面积的压力密度。
3）为工作状态提供服务的家具，除了考虑减轻人体疲劳外，还应考虑提高工作效率与质量，应使人与家具处于合理的相对位置。
4）正确的姿势可以减少人体内脏器官的压迫感，所以家具设计应努力让人们保持正确的姿势。
……

编辑推荐

家具设计与人们的生活休戚相关，目前国内众多院校均已开设此课程。
《家具设计》是作者多年教学、研究的总结，在编写上重视教学方法及学生创造性思维的培养，从理论与实践两方面进行介绍，突出反映了目前的教学规律。
同时，每章节中均设置有课题，增强了教学互动性。
适合作为各类大专院校家具设计、室内设计、环境艺术设计等相关专业的相关课程的基础教材。

第一图书网, tushu007.com

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