

<<家具包装设计>>

图书基本信息

书名：<<家具包装设计>>

13位ISBN编号：9787122132109

10位ISBN编号：7122132102

出版时间：2012-4

出版时间：化学工业出版社

作者：于伸,袁喜生 编著

页数：313

字数：383000

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>

## &lt;&lt;家具包装设计&gt;&gt;

## 前言

世界上有半数以上的家具产自中国，并有逐年增加的趋势，这就意味着越来越多的中国制造的家具产品走出国门走向世界各地。

从包装产品、装卸、运输等各个角度看，家具产品远销他乡，其包装技术何等重要？

优质家具除了体现在别致的造型、合理而稳固的结构、高超的生产工艺以外，更需要可靠的家具包装设计保证其适应各种运卸条件而完好无损，因此，家具产品集造型设计、结构设计、生产工艺设计以及家具包装技术设计于一体。

家具产品从构思创意到设计方案的拟定周全；从造型设计、结构设计、工艺设计到包装设计的复杂过程；从各种原辅料加工成半成品并组装成产品，其工艺复杂而成本之大是众所周知的。

如何让高品质的家具产品从生产厂家经过漫长而又复杂的装卸和运输旅途完好无损地到达目的地，家具包装技术是不可缺少的，这已经成为成功的家具企业必须面对的现实问题。

而面对国内迅猛发展的家具行业，还没有家具包装技术设计的专著。

本书正是为了家具产品在世界范围内的流通过程中，用家具包装技术达到保护家具，方便储运，促进销售而编著的。

本书填补了家具行业没有“家具包装设计”专著的空白。

家具产品的包装主要是纸箱类包装，它可涉及防潮包装、防霉包装、防震包装、防锈包装等包装技术。

家具包装属于运销两用包装，既要保证整个装卸运输过程中产品包装的安全性，也要考虑产品的品牌化和促进销售的外箱的装潢设计，当然，安全性是首要的。

本书共有10章，第1章家具包装设计概论，介绍了包装的概念、功能、分类、包装设计的系统以及家具包装设计的概念、内容和程序；第2章家具包装设计主要因素，讲述了家具产品的特性，分析和研究了家具流通环境条件，以及用户对家具产品包装的要求；第3章包装材料，详细论述了包装材料的分类、性能和选用，并重点介绍纸质包装材料、木质包装材料、塑料包装材料以及绿色包装材料；第4章家具包装工艺，介绍了包装准备、内层中层和外层包装、用图文说明家具包装工艺实例；第5章家具包装设计表现，阐述了家具包装设计草图和图样要求，以及家具包装材料单内容；第6章家具包装结构设计，阐述了家具包装结构和包装结构设计、包装结构与家具结构的关系，以及包装定位设计；第7章家具包装造型设计，论述了家具包装设计造型的特性、功能和容器，重点论述了瓦楞纸箱的造型、结构以及制造工艺，并有实际案例介绍家具包装纸箱的设计；第8章家具包装装潢设计，介绍了家具包装装潢的颜色设计、字体设计、标志设计、版面设计、条码设计、标签设计和家具使用说明设计；第9章家具包装测试，讲述了家具包装测试及其测试标准；第10章家具包装设计实例，本着家具包装设计应综合考虑市场、客户、产品、运输、堆码、仓储、包装、成本等要素，做到包装安全、成本低廉、绿色环保、包材标准、工艺简单，引用了几个具代表性的家具包装设计案例。

本书在编著中得到苏丽萍硕士、马昭珉硕士和易欣硕士的大力协助，在文献检索、图文审校、修整资料方面做了大量工作，在此真诚地表示感谢。

该书的编写本着通俗易懂、易学的原则，有理论叙述也有设计案例，并将家具包装设计中常涉及的、常用的、常见的和必须掌握的知识、要领、方法以及原则做了详细论述。

由于时间紧，对家具包装设计的探索和研究还在进行，不免有疏漏或不足之处，敬请同行指正。

真诚希望书中内容能够引起读者后续的讨论，并推动家具包装设计的发展。

于伸 2011年12月16日

## <<家具包装设计>>

### 内容概要

本书介绍了包装的概念、功能、分类以及家具包装设计的概念、内容和程序；结合实例，阐述了家具包装材料的选择、结构的设计等，最后简要介绍了家具包装测试及其标准，本书不仅对于从事家具行业的技术人员有很好的参考价值，也可作为相关专业学生的教材。

## <<家具包装设计>>

### 书籍目录

#### 1家具包装设计概论

- 1.1包装
  - 1.1.1包装的概念
  - 1.1.2包装的功能
  - 1.1.3包装的分类
  - 1.1.4包装系统
- 1.2家具包装
- 1.3家具包装设计的概念
- 1.4家具包装设计的内容
- 1.5家具包装设计的程序
  - 1.5.1包装设计流程图
  - 1.5.2设计因素的调查
  - 1.5.3设计方案的确定
  - 1.5.4包装结构设计
  - 1.5.5家具包装设计分析
  - 1.5.6家具包装造型设计
  - 1.5.7家具包装装潢设计
  - 1.5.8试验验证分析

#### 2家具包装设计主要因素

- 2.1家具产品的特性
  - 2.1.1家具的种类形态
  - 2.1.2家具的尺寸及质量
  - 2.1.3家具的强度
  - 2.1.4家具的耐潮性和耐霉性
- 2.2家具流通环境条件
  - 2.2.1装卸、搬运条件
  - 2.2.2运输环境条件
  - 2.2.3储存保管条件
- 2.3用户要求

#### 3包装材料

- 3.1包装材料的分类、性能和选用
  - 3.1.1包装材料的分类
  - 3.1.2包装材料的性能
  - 3.1.3家具包装材料的选用
- 3.2纸质包装材料
  - 3.2.1包装纸的分类
  - 3.2.2主要包装用纸
  - 3.2.3主要包装用纸板
- 3.3木质包装材料
  - 3.3.1木材包装的特点
  - 3.3.2包装用木材
  - 3.3.3包装用人造板
- 3.4塑料包装材料
  - 3.4.1塑料的基本性能与特点
  - 3.4.2塑料的分类

## <<家具包装设计>>

3.4.3塑料包装材料的主要品种

3.5绿色包装材料

3.5.1包装材料对环境与资源的影响

3.5.2绿色包装材料的概念

3.5.3绿色包装材料的类别

### 4家具包装工艺

4.1包装准备

4.1.1包装材料与工具准备

4.1.2拆除涂装辅助装置

4.1.3产品的清洁维护

4.1.4部件整理

4.1.5安装加固零件

4.2五金配件安装

4.3内层包装

4.4中层包装

4.5外层包装

4.6家具包装工艺实例

4.6.1梳妆台包装工艺图例

4.6.2碗碟柜包装工艺图例

4.6.3床头包装工艺图例

4.6.4床侧包装工艺图例

4.6.5镜子包装工艺图例

4.6.6餐桌包装工艺图例

4.6.7餐椅包装工艺图例

### 5家具包装设计表现

5.1家具包装设计草图

5.2家具包装图样

5.2.1家具包装图样基本要求

5.2.2家具包装图样一般规定

5.2.3CAD制图图层管理

5.2.4制图投影法

5.2.5图样上的技术要求

5.2.6家具包装图样画法

5.3家具包装材料单

### 6家具包装结构设计

6.1家具包装结构设计概述

6.1.1家具包装结构

6.1.2家具包装结构设计

6.2家具拆装结构设计

6.2.1柜类家具拆装结构设计

6.2.2床类拆装结构设计

6.2.3镜类拆装结构设计

6.2.4桌类拆装结构设计

6.2.5椅凳类拆装结构设计

6.3家具包装定位设计

6.3.1家具活动部件定位设计

6.3.2家具分件箱定位设计

## <<家具包装设计>>

- 6.3.3家具套装定位
- 6.4家具包装防护设计
  - 6.4.1特殊部件防护设计
  - 6.4.2家具内包装防护设计
  - 6.4.3缓冲包装设计
  - 6.4.4家具防霉包装设计
  - 6.4.5家具防潮包装设计
- 6.5家具托盘包装设计
  - 6.5.1托盘包装的尺寸及质量
  - 6.5.2托盘包装的设计制造
  - 6.5.3码放方式和要求
  - 6.5.4托盘技术要求
  - 6.5.5托盘包装固定方法
  - 6.5.6防护加固附件
- 7家具包装造型设计
  - 7.1家具包装造型设计概述
    - 7.1.1家具包装造型设计特性
    - 7.1.2家具包装容器的功能
    - 7.1.3家具包装常用容器
  - 7.2瓦楞纸箱箱型设计
    - 7.2.1瓦楞纸箱分类
    - 7.2.2瓦楞纸箱基本箱型
    - 7.2.3瓦楞纸箱附件
    - 7.2.4瓦楞纸箱要求
  - 7.3瓦楞纸箱结构设计
    - 7.3.1设计原则和依据
    - 7.3.2箱型尺寸设计分析
    - 7.3.3尺寸设计及计算
    - 7.3.4瓦楞纸箱抗压强度计算
  - 7.4瓦楞纸箱制造工艺
    - 7.4.1瓦楞纸箱的工艺特点
    - 7.4.2瓦楞纸箱的工艺流程
    - 7.4.3瓦楞纸箱的加工制造
  - 7.5各类型家具包装纸箱设计实例
    - 7.5.1柜类家具包装纸箱设计实例
    - 7.5.2床类家具包装纸箱设计实例
    - 7.5.3镜类家具包装纸箱设计实例
    - 7.5.4桌类家具包装纸箱设计实例
    - 7.5.5椅凳类家具包装纸箱设计实例
- 8家具包装装潢设计
  - 8.1家具包装装潢设计概述
  - 8.2家具包装颜色设计
    - 8.2.1色彩的形成
    - 8.2.2色彩的三种属性及其关系
    - 8.2.3色彩的混合
    - 8.2.4色彩的情感
    - 8.2.5商品包装装潢用色特点

## &lt;&lt;家具包装设计&gt;&gt;

## 8.3家具包装文字设计

## 8.3.1包装上的文字类型

## 8.3.2字体分类

## 8.3.3文字在包装设计中的应用

## 8.4家具包装标志设计

## 8.4.1商标的设计及特性

## 8.4.2包装储运标志设计

## 8.5家具包装版面设计

## 8.5.1家具包装版面构图要求

## 8.5.2运输包装收发货标志

## 8.5.3家具包装版面设计实例

## 8.6家具包装条码设计

## 8.6.1条码技术

## 8.6.2中国条形码的构成

## 8.7家具包装标签设计

## 8.7.1产品标签

## 8.7.2储运标签

## 8.7.3检测标签

## 8.7.4警示标签

## 8.7.5说明标签

## 8.8家具使用说明设计

## 8.8.1家具使用说明的基本要求

## 8.8.2家具使用说明的位置、方式和形式

## 8.8.3家具使用说明的编制要求

## 8.8.4家具使用说明的主要内容

## 9家具包装测试

## 9.1家具包装测试概述

## 9.1.1包装测试目的

## 9.1.2包装测试类型

## 9.1.3包装测试设计与结果评定

## 9.1.4包装测试主要内容

## 9.1.5包装测试标准

## 9.2中国家具运输包装件测试标准

## 9.2.1中国家具运输包装件测试设计

## 9.2.2家具包装件各部位的标示

## 9.2.3测试时温湿度的调节

## 9.2.4家具包装件振动测试

## 9.2.5家具包装件跌落测试

## 9.2.6家具包装件斜面冲击测试

## 9.2.7运输包装件倾翻测试

## 9.2.8家具包装件堆码测试

## 9.3国外家具包装运输件测试标准

## 9.3.1国外家具包装运输件测试设计

## 9.3.2ISTA2C家具包装测试标准

## 9.3.3ISO 2234静载荷堆码测试

## 10家具包装设计实例

## 10.1柜类家具——“115.237梳妆台”包装设计

## <<家具包装设计>>

10.2镜类——“115.231方形镜”包装设计

10.3床类——“115.169H方板床”包装设计

10.3.1 “115.169H方板床”床头包装设计

10.3.2 “115.169F方板床”床尾包装设计

10.3.3 “115.169R方板床”床侧包装设计

10.4桌类——“115.283方形餐桌”包装设计

10.5椅凳类——“115.450扶手椅”包装设计

参考文献



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>