

# 《板式家具制造技术及应用》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2012年06月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787040288025

## 内容简介

本书以工作过程为主导，以真实工作环境和要求为学习情境的载体，通过7个教学情境把板式家具制造技术与应用的主要内容贯穿起来，让读者了解板式家具企业常规的生产过程、掌握板式家具制造中必需的基本知识和技能要求。此外，《板式家具制造技术及应用》还补充了板式家具常用功能尺寸的设计、板式家具设备操作规程与保养、板式家具企业物料编码基础与方法三个知识点作为学习拓展，这些是与板式家具制造技术和管理紧密相关的重要知识和技能，能帮助读者深化和提升学习和应用板式家具的制造技术与管理能力。

《板式家具制造技术及应用》注重理论联系实际，除对学习情境的目的和考核评价标准作了说明和规定以外，还附有学习情境作业要求及考核标准，并在每个学习情境中设置了案例分析供读者参考。此外，书后还附有可供继续阅读的参考书目以及优秀的家具设计和制造公司、企业的网站，用于增加和扩大读者的学习资源。

《板式家具制造技术及应用》案例真实丰富，内容全面、新颖、实用、简明，既可以作为高等院校家具设计、家具制造以及相关专业的教材，也可以作为家具企业培训教材及家具行业从业人员的参考书。

## 作者简介

刘晓红，女，博士，副教授，硕士生导师。先后毕业于西北农林科技大学和南京林业大学，曾留学加拿大研究木质材料。现任教于顺德职业技术学院艺术设计系，担任家具工艺专业负责人。中国家具协会设计工作委员会副主任委员、中国家具协会科学技术委员会副主任委员、国家家具标准化技术委员会委员、国家高职高专林业工程专业指导委员会委员。担任中国圣奥集团、广东中泰办公家具实业有限公司、龙江尚怡家具有限公司高级顾问，为企业进行专场培训40余场，培训人数达上万人次；为各类家具企业提供咨询数百次。曾主持过14项\*、省部级、国际合作项目和校企合作项目，发表学术文章70余篇。自2005年后一直担任上海国际家具展、广州国际家具展和深圳国际家具展的设计奖评委，担任三届中国家具设计大赛“金斧”奖的评委；担任《木材工业》、《中国人造板》、《环境污染治理技术与设备》和《浙江林学院学报》等核心期刊的审稿专家；担任《家具TIME》、《办公家具》和《珠江商报》等杂志的专栏作家，并为行业内很多协会杂志、报纸撰稿。主要研究方向：家具制造技术，家具企业生产管理，家具标准和标准化，家具企业工业工程实施与管理，家具材料与工艺等。

# 目录

## 课程导言

### 学习情境一 板式家具的裁板配料

#### 考核点1 板式家具的主要基材及其属性

- 一、人造板
- 二、覆面板
- 三、单板层积材
- 四、集成材
- 五、锯材
- 六、饰面材料和封边材料

#### 考核点2 板式家具配件

- 一、铰链
- 二、连接件
- 三、抽屉滑道
- 四、移门配件

### 拓展知识2 板式家具设备操作规程与保养

#### 知识点1 机器设备管理总则

- 一、撰写机器设备管理总则的要点
  - 二、机器设备管理总则的内容
- #### 知识点2

#### 封边机的安全操作规程与保养

##### 案例一、封边机的安全操作规程

- 二、封边机使用的注意事项及保养
- #### 知识点3 多排钻的安全操作规程与保养

- 一、多排钻的安全操作规程
  - 二、多排钻操作注意事项
  - 三、多排钻的维护保养
- #### 知识点4

#### 单排钻的安全操作规程与保养

- 一、单排钻的安全操作规程
- 二、单排钻的操作注意事项
- 三、单排钻的维护保养

#### 知识点5 钻孔机的安全操作规程与保养

- 一、钻孔机的安全操作规程
  - 二、钻孔机的操作注意事项
  - 三、钻孔机的维护保养
- #### 知识点6

#### 宽带砂光机的安全操作与保养

- 一、宽带砂光机安全操作规程
- 二、宽带砂光机的润滑与保养

#### 知识点7 数控加工中心安全操作规程

- 一、数控加工中心安全操作规程
  - 二、机器的维护保养
- #### 知识点8

#### 喷枪的安全操作规程与保养

- 一、喷枪的安全操作规程
- 二、喷枪的维护保养

#### 知识点9

#### 磨刀机的安全操作规程与保养

- 一、磨刀机的使用调整安全操作规范
- 二、磨刀机的安全操作注意事项
- 三、磨刀机的维护保养

[显示全部信息](#)

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)