

<<木工基本技术>>

图书基本信息

书名：<<木工基本技术>>

13位ISBN编号：9787800228728

10位ISBN编号：780022872X

出版时间：1994-01

出版时间：金盾出版社

作者：赵光庆

页数：375

字数：260000

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>

## <<木工基本技术>>

### 前言

随着我国社会主义建设事业的迅速发展和人民生活水平的不断提高，人们对建筑木制品、居室装修以及家具的质量要求越来越高。

对室内装饰和家具，不但要求其具有使用功能，而且要求符合人们的审美观。

因此，为满足人们学习和提高木工技术的需求，特编写了这本《木工基本技术》。

本书主要介绍了木材的基本知识、简易识图、木工机具及其操作、木装修工程、建筑木制品以及家具的制作技术，为建筑木工、家具木工和机械木工提供了较为实用的参考资料。

本书内容充实，实用性强，通俗易懂，图文并茂，便于自学。

在编写过程中，曾得到中国人民解放军总后木材厂领导和同行们的大力支持，并参考了一些有关编著，在此一并致谢。

由于编者水平有限，错漏之处在所难免，恳请读者批评指正。

## <<木工基本技术>>

### 内容概要

本书介绍了木材的基本知识、简易识图、木工机具及其操作、木装修工程、建筑木制品以及家具的制作技术。

可供建筑木工、家具木工和机械木工学习、参考。

## <<木工基本技术>>

### 书籍目录

第一章 木材知识 第一节 木材的结构和树种区分 第二节 木材的基本性质 第三节 木材的缺陷 第四节 常用木材 第五节 木材的干燥与贮存 第六节 木材的锯材规格及等级标准第二章 人造板 第一节 胶合板 第二节 刨花板 第三节 纤维板 第四节 细木工板和空心板第三章 木工简易识图 第一节 投影原理和基本知识 第二节 识图方法第四章 木工手工工具与操作 第一节 划线工具及使用方法 第二节 砍削工具及使用方法 第三节 锯割工具及使用方法 第四节 刨削工具及使用方法 第五节 凿孔工具及使用方法 第六节 钻孔工具及使用方法 第七节 其它工具第五章 木工机械及操作技术 第一节 木工机床的种类 第二节 锯机及其操作技术 第三节 刨床及其操作技术 第四节 铣床与开榫机及其操作技术 第五节 榫槽机及其操作技术 第六节 磨光机及其操作技术第六章 制材 第一节 制材工艺 第二节 制材的合理下锯第七章 木制品的结合方法和结构形式 第一节 木制品的结合方法 第二节 木制品的结构形式第八章 木门窗和木屋架工程 第一节 木门窗的制作与安装 第二节 木屋架的制作第九章 木装修工程 第一节 吊顶 第二节 木地板的铺设 第三节 木墙裙的安装 第四节 其它木装修工程第十章 木制品的加工工艺及程序 第一节 配料 第二节 零部件的加工 第三节 装配 第四节 木制品的表面涂饰第十一章 家具的制作.....

## 章节摘录

第三章 木工简易识图 第二节 识图方法 二 识图方法和步骤 (二) 明确视图关系和表达意图识图时, 必须将三个视图综合分析, 先看大体, 再看细部; 先看主视图, 再看俯、侧视图, 然后三视图对照看, 主视图中可以看清物体的高度和长度, 以及上下、左右关系; 俯视图可以看清物体的长度和宽度, 以及前后、左右关系; 侧视图可以看清物体的高度和宽度, 以及上下、前后关系。

木制品图的布局一般与普通三视图相同, 只有俯视图位置有时因幅面不够而套在外围, 与三视图稍有不同。

这是由于木制品图的比例比较大, 一般情况下不拆绘零件图, 结构细节也都集中绘制在图的四周和转角处, 因木制品内部比较空旷, 所以造成这种特殊的排布方法。

(三) 弄清制品的结合关系木制品图为了详细表达其结构和结合关系, 一般采用剖切方法, 用全剖视、半剖视、局部剖视, 移出剖面或重合剖面的图形表示。

局部剖视图的位置一般在该视图的近旁或根据标号寻找。

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>