

<<木工（中级）>>

图书基本信息

书名：<<木工（中级）>>

13位ISBN编号：9787111269151

10位ISBN编号：7111269152

出版时间：2009-8

出版时间：机械工业出版社

作者：周波 编

页数：332

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（中级）>>

### 前言

当前和今后一个时期，是我国全面建设小康社会、开创中国特色社会主义事业新局面的重要战略机遇期。

建设小康社会需要科技创新，离不开技能人才，“全国人才工作会议”、“全国职教工作会议”都强调要把“提高技术工人素质、培养高技能人才”作为重要任务来抓。

当今世界，谁掌握了先进的科学技术并拥有大量技术娴熟、手艺高超的技能人才，谁就能生产出高质量的产品，创出自己的名牌；谁就能在激烈的市场竞争中立于不败之地。

我国有近一亿技术工人，他们是社会物质财富的直接创造者。

技术工人的劳动，是科技成果转化成为生产力的关键环节，是经济发展的重要基础。

科学技术是财富，操作技能也是财富，而且是重要的财富。

中华全国总工会始终把提高劳动者素质，作为一项重要任务，在职工中开展的“当好主力军，建功‘十一五’，和谐奔小康”竞赛中，全国各级工会特别是各级工会职工技协组织注重加强职工技能开发，实施群众性经济技术创新工程，坚持从行业和企业实际出发，广泛开展岗位练兵、技术比赛、技术革新、技术协作等活动，不断提高职工的技术技能和操作水平，涌现出一大批掌握高超技能的能工巧匠。

他们以自己的勤劳和智慧，在推动企业技术进步，促进产品更新换代和升级中发挥了积极的作用。

欣闻机械工业出版社配合新的《国家职业标准》，为技术工人编写了这套涵盖41个职业的172种“国家职业资格培训教材”。

这套教材由全国各地技能培训和考评专家编写，具有权威性和代表性；将理论与技能有机结合，并紧紧围绕《国家职业标准》的知识点和技能鉴定点编写，实用性、针对性强；既有必备的理论和技能知识，又有考核鉴定的理论和技能题库及答案，编排科学、便于培训和检测。

这套教材的出版非常及时，为培养技能型人才做了一件大好事，我相信这套教材一定会为我们培养更多更好的高技能人才做出贡献！

## <<木工（中级）>>

### 内容概要

本书是依据《国家职业标准》中级手工木工的知识要求和技能要求，按照岗位培训需要的原则编写的。

本书的主要内容包括：识图与制图、常用木工机具、材料准备和施工技术准备、施工测量、木结构工程施工、木模板施工、装饰木门窗、室内木装修、木家具的制作、工后质量检查与现场整理。

书末附有与之配套的试题库和答案以及模拟试卷样例，以便于企业培训、考核鉴定和读者自测自查。

本书主要用作企业培训部门、职业技能鉴定培训机构、再就业和农民工培训机构的教材，也可作为技校、中职、各种培训班的教学用书，还可作为读者自学用书。

## &lt;&lt;木工(中级)&gt;&gt;

## 书籍目录

序一、序二前言	第一章 识图与制图	第一节 识图	一、施工图	二、家具图	第二节 制图
一、图示说明的方法与步骤	二、工程结构知识	三、现场施工管理与图样核对方法	复习	思考题	第二章 常用木工机具
第一节 锯加工机具	一、木工带锯机	二、木工圆锯机	三、吊截锯机	四、手推电锯	第二节 刨加工机具
一、压刨床	二、四面刨床	三、平刨床	第三节 组合机床及其他专用工机具	一、铣床	二、开榫机
三、钻床	四、木工车床	五、组合木工机床	六、便携机械	复习思考题	第三章 材料准备和施工技术准备
第一节 木材的构造与材性	一、木材的构造	二、木材的物理力学性质	第二节 木工常用胶粘剂	一、木工常用胶粘剂的特点及使用方法	二、木工胶粘剂的选择
第三节 木材材积计算	一、原木材积表	二、杉原条材积表	三、实例操作	第四节 材料准备	一、施工准备阶段材料的现场管理工作
二、施工阶段材料的现场管理工作	第五节 施工技术准备	一、木屋架施工技术准备	二、木模板施工技术准备	三、薄型硬木地板施工技术准备	复习思考题
第四章 施工测量	第一节 水准测量	一、水准测量原理	二、水准测量的仪器和工具	三、水准仪的使用	四、水准仪的维护与保养
第二节 水准测量在建筑施工中的应用	训练用高差法测量高程	训练用水准测量确定设计高程点的位置	第三节 皮数杆	一、皮数杆的制作	二、皮数杆的使用
复习思考题	第五章 木结构工程施工	第六章 木模板施工	第七章 装饰木门窗	第八章 室内木装修	第九章 木家具的制作
第十章 工后质量检查与现场整理	附录	参考文献			

## 章节摘录

第一章 识图与制图 第一节 识图 一、施工图 建造一幢房屋，需要使用很多张图样作为施工依据。

从比较简单的居住建筑到复杂的公共建筑，图样可能是几张、十几张、几十张，甚至上百张。有的时候虽然建造的只是一幢很简单的六层砖混结构楼房，但是其土建施工图就有二十几张，而且还没有包括标准图在内。

房屋建筑施工图根据专业的不同可分为建筑施工图（简称建施图）、结构施工图（简称结施图）、装饰施工图和设备施工图。

各专业施工图的编排顺序一般是全局性的图样在前，局部的图样在后；重要的在前，次要的在后；先施工的在前，后施工的在后。

（1）建筑施工图 建筑工程施工图一般的编排顺序是图样目录、总说明、建筑施工图、结构施工图、设备（水暖电）施工图。

其中，建筑施工图一般应有总平面图、建筑平面图、建筑立面图、建筑剖面图及建筑详图。

如图1.1所示为某建筑的二层平面图。

.....

<<木工（中级）>>

编辑推荐

领你入门，帮你取证踏上理想之岗 教你技能，你成功步入人才殿堂 覆盖面广——多工种  
多层次 任你选 实用性强——重专业重技能 上手快 编排科学——分级别分领域 易培训 便  
于检测——题库试卷答案 全具备

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>