第一图书网, tushu007.com

<<木工岗位技能图表详解>>

图书基本信息

书名：<<木工岗位技能图表详解>>

13位ISBN编号：9787532399147

10位ISBN编号：7532399141

出版时间：1970-1

出版时间：上海科学技术出版社

作者：陈远吉 著

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

前言

在各种工程建设新技术、新设备、新工艺、新材料已得到广泛应用的今天，建筑工程各工种施工人员应如何做好工程施工准备工作，如何理解各分部分项工程的施工要求和方法，以及如何按照施工组织设计和有关标准、经济文件的要求进行施工等，已成为建筑工程施工人员应具备的重要技能。

“建筑工人岗位技能图表详解系列丛书”结合建筑工程施工领域最新版的技术标准与技术规范，对建筑施工各工种应具备的技能进行了详细阐述，共包括以下分册：

·《混凝土工岗位技能图表详解》

·《钢筋工岗位技能图表详解》

·《砌筑工岗位技能图表详解》

·《抹灰工岗位技能图表详解》

·《油漆工岗位技能图表详解》

·《木工岗位技能图表详解》

·《架子工岗位技能图表详解》

·《防水工岗位技能图表详解》

本套丛书由工程建设领域的知名专家学者历经数年编写而成，丛书是他们多年实际工作的经验积累与总结。

与市面上已出版的同类书籍相比，本套丛书具有如下特点：

1.在内容上，将理论与实践结合起来，力争做到理论精炼、实践突出，以满足广大施工技术人员的实际需求，帮助他们更快、更好地领会相关技术要点，并在实际的施工过程中能更好地发挥建设者的主观能动性，在原有水平的基础上，不断提高技术水平，更好地完成各项施工任务。

2.丛书所涵盖的内容全面而且清晰，真正做到了内容的广泛性与结构的系统性相结合，让复杂的内容变得条理清晰，知识脉络明晰。

内容概要

《木工岗位技能图表详解》是一本简明、实用的木工入门基础读物，以图、表的形式详细介绍了木工在实际施工操作中应知的基本知识和应会的基本操作技能。
书中根据对木工基本技能的要求，简明扼要地介绍了建筑木工常用工具与操作技术，木工识图原理与方法，木结构结合法，模板工程的制作与安装，木结构工程的制作与安装，门窗工程的制作与安装，木装修工程和木工安全技术等内容。
全书编写方式独特，知识脉络清晰，简明扼要，实用易懂，具有科学性、规范性、实用性、新颖性和可操作性等特点，可作为木工施工技术指导用书，也可作为木工上岗培训以及技工学校、职业高中和各种短训班的专业教材，同时也适合具有初中以上文化程度的建筑工人自学、便携速查。

<<木工岗位技能图表详解>>

书籍目录

第1章 建筑木工常用工具与操作技术1.1 本章 图解1.2 木工手工工具与操作技术1.2.1 量具及其使用方法1.2.2 划线工具及其使用方法1.2.3 锯削工具及其使用方法1.2.4 刨削工具及其使用方法1.2.5 砍削工具及其使用方法1.2.6 凿孔工具及其使用方法1.2.7 钻孔工具及其使用方法1.2.8 其他工具的使用方法1.3 木工机械与操作技术1.3.1 木工带锯机1.3.2 木工圆锯机1.3.3 木工截锯机1.3.4 刨削机械1.3.5 木工钻床1.3.6 木工开榫机1.3.7 木工铣床1.3.8 木工磨光机械1.4 木工机械保养技术1.4.1 木工机械常见故障及排除方法1.4.2 木工机械的润滑第2章 木工识图原理与方法2.1 本章 图解2.2 建筑制图的基本规定2.2.1 图纸幅面规格与图纸编排顺序2.2.2 图线的表示方法与作用2.2.3 比例的表示方法与要求2.2.4 尺寸标注方法与要求2.2.5 建筑制图符号表示方法及其规定2.3 施工图常用图例2.3.1 常用建筑材料图例2.3.2 部分构造及配件图例2.4 施工图识读方去及要求2.4.1 施工图的分类与编排顺序2.4.2 建筑施工图的识读2.4.3 结构施工图的识读2.4.4 施工图识读应注意的问题第3章 木结构结合法3.1 本章 图解3.2 钉接结合方法3.2.1 圆钉结合3.2.2 木螺钉结合3.2.3 螺栓结合3.2.4 竹钉结合3.3 榫接结合方法3.3.1 单肩榫3.3.2 双肩榫3.3.3 双肩定位半榫3.3.4 双榫3.3.5 两分榫3.3.6 明燕尾榫3.3.7 暗燕尾榫3.3.8 直燕尾槽榫3.3.9 排榫3.3.1 0圆榫3.4 搭接结合方法3.4.1 十字形搭接3.4.2 丁字形搭接3.4.3 叉口丁字形搭接3.4.4 对角搭接3.4.5 直角相缺搭接第4章 模板工程的制作与安装4.1 本章 图解4.2 概述4.2.1 模板图的识读4.2.2 模板的作用、要求与种类4.3 现浇模板的构造与安装4.3.1 基础模板4.3.2 墙模板4.3.3 柱模板4.3.4 梁模板4.3.5 圈梁模板4.3.6 板模板4.3.7 雨篷模板4.3.8 楼梯模板4.4 木模板的构造与安装4.4.1 概述4.4.2 木模板的支模方法4.5 组合钢模板的构造与安装4.5.1 组合钢模板的构造与分类4.5.2 定型钢模板名称规格与编码4.5.3 组合钢模板的连接配件4.5.4 组合钢模板的支承件4.5.5 组合钢模板的连接4.5.6 组合钢模板的配板原则与步骤4.6 模板的拆除4.6.1 不承重模板4.6.2 承重模板4.6.3 拆模操作要点4.7 模板工程制作与安装质量标准4.7.1 施工中使用模板的质量标准4.7.2 模板安装允许偏差第5章 木结构工程的制作与安装5.1 本章 图解5.2 木屋架的构造与安装5.2.1 屋架的组成与分类5.2.2 木屋架的制作5.2.3 木屋架的安装5.3 屋面木基层的构造与安装5.3.1 屋面木基层的构造5.3.2 屋面木基层的安装5.4 木结构工程的制作与安装质量标准5.4.1 木屋架制作的质量标准基本规定5.4.2 方木和原木结构质量标准5.4.3 胶合木结构质量标准5.4.4 轻型木结构质量标准第6章 门窗工程制作与安装6.1 本章 图解6.2 木门窗的制作与安装6.2.1 木门窗的类型与构造6.2.2 木门窗的制作与安装6.3 钢门窗的构造与安装6.3.1 钢门窗的类型与构造6.3.2 钢门窗的组合及其连接6.3.3 钢门窗的安装6.4 铝合金门窗的构造与安装6.4.1 铝合金门窗的特点及性能6.4.2 铝合金门窗的分类6.4.3 铝合金门窗安装6.5 门窗工程制作与安装质量标准6.5.1 木门窗工程质量标准6.5.2 钢门窗安装工程质量标准6.5.3 铝合金门窗安装质量标准第7章 木装修工程7.1 本章 图解7.2 木吊顶7.2.1 木吊顶的构造7.2.2 搁栅及吊顶搁栅的选用断面7.2.3 吊顶材料用量7.2.4 吊顶施工7.3 木地板7.3.1 木地板的构造7.3.2 木地板的铺钉7.3.3 木踢脚板的装钉7.3.4 木墙裙7.4 板条隔墙和板材隔墙7.4.1 板条隔墙7.4.2 板材隔墙7.5 其他木装修工程7.5.1 木挂镜线7.5.2 木筒子板和贴脸7.5.3 木制窗帘盒7.5.4 木制窗台板7.5.5 楼梯木扶手7.6 木装修工程质量标准7.6.1 木吊顶、隔墙质量标准7.6.2 木地板质量标准7.6.3 木装修质量标准第8章 木工安全技术8.1 本章 图解8.2 安全生产基本知识8.2.1 安全与安全生产及安全生产管理的基本概念8.2.2 现代安全生产管理原理与原则8.2.3 安全生产的方针8.2.4 事故预防与控制的基本原则8.3 木工施工安全技术8.3.1 木工防火要求8.3.2 木工安全操作要求

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