

<<架子工长一本通/工长一本通系>>

图书基本信息

书名：<<架子工长一本通/工长一本通系列丛书>>

13位ISBN编号：9787802276291

10位ISBN编号：7802276292

出版时间：2010-1

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《架子工长一本通》编委会 编

页数：337

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>

## <<架子工长一本通/工长一本通系>>

### 内容概要

《架子工长一本通》主要阐述了架子工长应知应会的各种操作规程、质量要求、技术标准以及工程管理等知识。

全书共分12章，主要包括：工程施工图绘制与识读、房屋构造、建筑结构、建筑力学基础知识、架子工基础知识、落地扣件式钢管外脚手架搭拆、碗扣式钢管脚手架搭拆、门式钢管脚手架搭拆、高层建筑脚手架搭拆、模板支撑架搭拆、脚手架施工安全管理、脚手架设计和施工常用数据等。

本书可供架子工长学习使用，也可作为农村剩余劳动力转移培训的教材。

## 书籍目录

第一章 工程施工图绘制与识读第一节 工程制图一般规定一、图纸幅面二、标题栏和会签栏三、图线四、比例五、尺寸标准六、定位轴线七、标高八、符号及图例第二节 投影基础知识一、投影的概念二、投影的分类三、正投影的基本特征四、三面正投影图五、点、直线、平面的正投影特征第三节 剖面图与断面图一、剖面图二、断面图第四节 建筑工程施工图识读一、建筑工程施工图的分类二、建筑工程施工图编排顺序三、建筑施工图识读四、结构施工图识读第二章 房屋构造第一节 民用建筑组成与构造一、基础二、墙体三、楼板与楼地面四、楼梯五、屋顶六、门窗第二节 工业厂房组成与构造一、工业厂房的类型二、单层工业厂房结构组成三、工业厂房的构造第三章 建筑结构第一节 建筑结构类型及受力特点一、建筑结构类型二、建筑结构受力特点第二节 建筑结构体系一、墙板结构二、框架结构三、剪力墙结构四、框架 - 剪力墙结构五、筒体结构六、大板结构七、悬索结构第四章 建筑力学基础知识第一节 静力学基本概念一、力的概念二、静力学基本公理三、约束与约束反力四、物体受力分析和受力图五、荷载第二节 平面汇交力系一、力系的分类二、平面汇交力系合成——几何法三、平面汇交力系平衡的几何条件四、平面汇交力系合成——解析法五、平面汇交力系平衡的解析条件第三节 力矩与平面力偶系一、力对点的矩二、合力矩定理三、力偶与力偶矩四、平面力偶系的合成与平衡条件第四节 平面一般力系一、力的等效平移二、平面一般力系向作用面内任一点简化三、平面一般力系的平衡条件及平衡方程四、平面平行力系的平衡方程五、物体系统的平衡第五节 材料力学基础一、杆件变形的形式和度量二、内力与应力第五章 架子工基础知识.....第六章 落地扣件式钢管外脚手架搭拆第七章 碗扣式钢管脚手架搭拆第八章 门式钢管脚手架搭拆第九章 高层建筑脚手架搭拆第十章 模板支撑架搭拆第十一章 脚手架施工安全管理第十二章 脚手架设计和施工常用数据附录 建筑施工高处作业安全技术规范 (JGJ 80 - 1991) 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>