

## <<附着升降脚手架架子工>>

### 图书基本信息

书名：<<附着升降脚手架架子工>>

13位ISBN编号：9787112138463

10位ISBN编号：7112138469

出版时间：2012-3

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：住房和城乡建设部工程质量安全监管司组织编写

页数：304

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>

## <<附着升降脚手架架子工>>

### 内容概要

本书作为针对建筑施工特种作业人员之一附着升降脚手架架子工的培训教材，紧紧围绕《建筑施工特种作业人员管理规定》、《建筑施工特种作业人员安全技术考核大纲(试行)》、《建筑施工特种作业人员安全操作技能考核标准(试行)》等相关规定，对附着升降脚手架架子工必须掌握的安全技术知识和技能进行了讲解，全书共6章，包括：基础理论知识，起重吊装，建筑施工脚手架概述，附着升降脚手架构造，附着升降脚手架的安拆和升降，附着升降脚手架的使用与维护。

本书针对附着升降脚手架架子工的特点，本着科学、实用、适用的原则，内容深入浅出，语言通俗易懂，形式图文并茂，系统性、权威性、可操作性强。

本书既可作为附着升降脚手架架子工的培训教材，也可作为附着升降脚手架架子工常备参考书和自学用书。

## &lt;&lt;附着升降脚手架架子工&gt;&gt;

## 书籍目录

## 1 基础理论知识

## 1.1 力学基础知识

1.1.1 力的基本概念

1.1.2 力的合成与分解

1.1.3 力的平衡

1.1.4 结构几何稳定

1.1.5 杆件基本变形

1.1.6 压杆稳定

1.1.7 建筑荷载

1.1.8 脚手架受力分析

## 1.2 电工学基础知识

1.2.1 基本概念

1.2.2 交流电动机

1.2.3 低压电器

## 1.3 机械基础知识

1.3.1 机械的概念

1.3.2 机械传动

1.3.3 轴

1.3.4 轴承

1.3.5 键销连接

1.3.6 联轴器

1.3.7 制动器

## 1.4 液压传动基础知识

1.4.1 液压传动的基本原理

1.4.2 液压系统的主要元件

1.4.3 液压油

## 1.5 钢结构基础知识

1.5.1 钢结构的特点

1.5.2 钢结构的材料

1.5.3 钢材的特性

1.5.4 钢结构的连接

1.5.5 桁架结构

1.5.6 钢结构的应用

1.5.7 钢结构的安全使用

## 1.6 建筑识图知识

1.6.1 基本知识

1.6.2 识读图纸方法

1.6.3 建筑施工图

1.6.4 结构施工图

## 2 起重吊装

## 3 建筑施工脚手架概述

## 4 附着式升降脚手架构造

## 5 附着式升降脚手架的安拆和升降

## 6 附着式升降脚手架的使用与维护

附录1 起重机钢丝绳保养、维护、安装、检验和报废GB / T 5972--2009 / ISO 4309 : 2004

## <<附着升降脚手架架子工>>

附录2 附着式升降脚手架验收表

附录3 建筑架子工(附着升降脚手架)安全技术考核大纲(试行)

附录4 建筑架子工(附着升降脚手架)安全操作技能考核标准(试行)

参考文献

<<附着升降脚手架架子工>>

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>