

《架子起重工基本技术》

图书基本信息

书名：《架子起重工基本技术》

13位ISBN编号：9787508201757

10位ISBN编号：7508201752

出版时间：1996-06

出版社：金盾出版社

页数：327

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《架子起重工基本技术》

内容概要

内容提要

本书介绍了初、中级架子起重工应知应会的基本知识和操作技术。

内容包括：概述，识图基础知识，力学基本知识，架子工具及起重、吊装机具，架子基本材料，木、竹脚手架的搭设与拆除，扣件式钢管脚手架、门式钢管脚手架、碗扣式钢管脚手架的搭设与拆除，吊、挂、挑、插口脚手架及其它脚手架的搭设与拆除，起重吊装基本知识等。

书籍目录

目录

第一章 概述

第一节 混凝土的基本概念

第二节 我国混凝土技术的发展前景

第二章 混凝土的类别及其基本性质

第一节 混凝土的分类及其特性

第二节 混凝土构件的受力分析

第三节 钢筋混凝土构件的特点

第四节 预应力混凝土的特点

第三章 混凝土的组成材料及其技术要求

第一节 水泥

第二节 骨料

第三节 水

第四节 外掺剂

第四章 混凝土配合比的设计

第一节 试验室配合比的设计

第二节 特殊性能混凝土配合比的设计

第三节 混凝土配合比设计计算实例

第五章 混凝土的搅拌及运输

第一节 混凝土的搅拌

第二节 混凝土的运输

第三节 泵送混凝土的技术措施及操作要点

第六章 混凝土的浇筑

第四节 吊、挂、挑架子的搭设

第五节 木脚手架的拆除

第六节 木脚手架施工的安全注意事项

第七章 竹脚手架的搭设与拆除

第一节 多立杆竹脚手架的搭设

第二节 多立杆竹脚手架的拆除

第八章 扣件式钢管脚手架的搭设与拆除

第一节 扣件式钢管井字架的搭设与拆除

第二节 多立杆扣件式钢管外脚手架的搭设与拆除

第九章 门式钢管脚手架的搭设与拆除

第一节 门式钢管脚手架的基本构造及其要求

第二节 门式钢管脚手架的搭设

第三节 门式钢管脚手架的拆除

第四节 门式模板支撑与满堂红脚手架

第十章 碗扣式钢管脚手架

第一节 碗扣式脚手架的特点和构配件

第二节 碗扣式内外钢管脚手架的搭设

第三节 碗扣式钢管支撑架的搭设

第四节 碗扣式钢管支撑柱的搭设

第五节 物料提升架和爬升架的搭设

第六节 碗扣式钢管脚手架的拆除

第十一章 吊、挂、挑、插口脚手架

第一节 吊脚手架的安设与使用

第二节 挂脚手架的安设与使用

《架子起重工基本技术》

- 第三节 挑脚手架的安设与使用
- 第四节 插口脚手架的安设与使用
- 第十二章 内脚手架的搭设.....
 - 第一节 组合式平台脚手架
 - 第二节 其它内脚手架
- 第十三章 烟囱、水塔外脚手架的搭拆
 - 第一节 烟囱外脚手架的搭拆
 - 第二节 水塔外脚手架的搭拆
- 第十四章 起重吊装基本知识
 - 第一节 起重指挥语言与信号的应用
 - 第二节 起重吊装作业的一般规定
 - 第三节 单层工业厂房结构吊装
- 第十五章 架子工安全技术与安全管理的知识
 - 第一节 安全技术操作规程的一般规定
 - 第二节 脚手架的安全技术
 - 第三节 施工现场安全管理
- 第十六章 架子工施工方案的编制及班组管理知识
 - 第一节 架子工施工方案的编制
 - 第二节 搭设各种脚手架的用料估算
 - 第三节 脚手架施工班组管理知识
- 附录I 钢丝绳尺寸换算表
- 附录 土木建筑材料重量表
- 附录 初级架子起重工技术标准
- 附录 中级架子起重工技术标准
- 附录 高级架子起重工技术标准

《架子起重工基本技术》

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：www.tushu000.com