

<<建筑塔式起重机>>

图书基本信息

书名：<<建筑塔式起重机>>

13位ISBN编号：9787511107558

10位ISBN编号：7511107559

出版时间：2011-11

出版时间：中国环境科学出版社

作者：崔乐芙

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>

## <<建筑塔式起重机>>

### 内容概要

本书在全面系统阐述建筑塔式起重机的专业基础知识基础上，对常用的建筑塔式起重机及塔式起重机司索信号安全技术作了较全面的介绍。  
立足实用，注重理论联系实际。

本书可作为建筑施工特种作业人员“塔式起重机司机”、“塔式起重机安装拆卸工”、“塔式起重机司索信号工”的培训教材及高职高专相关专业教材，也可作为职业技能鉴定相关工种的培训教材，还可作为工程技术人员、管理人员的参考用书。

## &lt;&lt;建筑塔式起重机&gt;&gt;

## 书籍目录

## 绪论

- 一、国内塔机50年回顾
- 二、存在的主要问题
- 三、我国塔机行业前景展望

## 第一章 建筑塔式起重机专业基础知识

- 第一节 机械图识图知识
- 第二节 力学基础知识
- 第三节 机械基础知识
- 第四节 电学基础知识
- 第五节 液压传动基础知识
- 第六节 钢结构的基础知识

## 第二章 起重零部件

- 第一节 起重机械的基本组成
- 第二节 钢丝绳
- 第三节 滑轮和滑轮组
- 第四节 卷筒
- 第五节 吊钩与卡环
- 第六节 制动器
- 第七节 停止器
- 第八节 卷扬机

## 第三章 塔式起重机

- 第一节 塔式起重机的构造、类型及性能参数
- 第二节 塔式起重机钢结构和工作机构
- 第三节 塔式起重机的安全装置
- 第四节 塔式起重机电气系统
- 第五节 塔式起重机基础的设置
- 第六节 塔式起重机的顶升系统与顶升过程
- 第七节 塔式起重机安装与拆卸
- 第八节 塔式起重机使用、维护、保养、维修
- 第九节 塔式起重机司机实际操作考试
- 第十节 塔式起重机的常见故障及其排除方法

## 第四章 塔式起重机起重司索信号作业安全技术

- 第一节 起重吊点的选择及物体的绑扎
- 第二节 吊装物体的绑扎方法
- 第三节 预制构件的吊装
- 第四节 起重吊运指挥信号
- 第五节 用电安全保护要求
- 第六节 工地现场人员的安全自保意识

## 第五章 塔式起重机事故原因综述及典型案例分析

- 第一节 塔式起重机事故原因综述
- 第二节 塔式起重机典型案例分析

## 第六章 塔式起重机安装验收资料

- 第一节 塔式起重机检查验收资料
- 第二节 塔式起重机安装拆卸方案范本
- 第三节 塔式起重机事故应急预案

<<建筑塔式起重机>>

第七章 习题与答案

附录1 相关专业技术标准、规范索引

附录2 风力等级表

主要参考文献

<<建筑塔式起重机>>

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>