

# 《起重工》

## 图书基本信息

书名：《起重工》

13位ISBN编号：9787111193913

10位ISBN编号：7111193911

出版时间：2006-8

出版社：机械工业出版社

作者：罗顶瑞

页数：232

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《起重工》

## 内容概要

本书是依据《国家职业标准》起重工技师的知识要求和技能要求，按岗位培训需要的原则编写的。

本书主要内容有：起重作业施工组织计划的编制知识，编制工机具计划的方法，施工组织管理技能训练；特大型设置和结构的吊装，起重吊装受力平衡分析与控制；应用文写作、ISO9000系列质量体系标准、工程投标等技术管理知识；特殊结构的起重技术、特殊环境下起重作业方法，对低级别起重工进行培训和考核的主要内容及组织程序等。书末附有与之配套的试题库和答案，以便于企业培训、考核鉴定和读者自查自测。

本书主要用作企业培训、职业技能鉴定的教材，也可作为高级技师、技师学院、高职和各种短训班的教学用书，还可供工程技术人员、起重工人和相关专业人员自学和参考使用。

## 书籍目录

序前言第一章 起重作业的施工组织与管理 第一节 施工组织计划 一、施工组织设计的知识 二、网络计划的编制 第二节 施工管理的相关内容与方法 一、编制工机具计划的方法 二、特殊工器具的结构类型和工艺要求 三、施工组织要求 四、工、料预算的内容 第三节 施工组织管理技能训练实例 训练1 绘制较复杂的设备和结构吊装图 训练2 审核本职业施工项目的施工方案和安全措施 训练3 对所用工机具进行全面的安全检查 训练4 提出施工项目的工、料预算 训练5 检查施工准备工作并提出改进措施 复习思考题第二章 吊装特殊物件及受力平衡分析与控制 第一节 特大型设备和结构的吊装 一、大型桅杆式起重机竖立、拆卸知识 二、特大型设备吊装工程知识 三、特大型结构吊装工程知识 第二节 起重吊装受力平衡分析 一、抬吊细高设备的不均衡状况分析 二、主、辅吊车吊装不均衡状部分分析 三、全面受力平衡控制调整 第三节 起重吊装受力平衡控制 一、自行式起重机吊装受力的控制 二、桅杆吊装受力控制 三、简易杆架吊装受力的控制 四、板吊塔类设备受力的控制 五、起重滑车及缆风绳、地锚受力的控制 第四节 吊装特殊物件技能训练实例 训练1 特大型设备吊装工程的主要内容和组织程序 训练2 全面组织、指导大型工程的起重工作 复习思考题第三章 组织管理 第一节 技术管理 一、应用文写作知识 二、技术管理基本知识 三、ISO9000系列标准知识 四、工程投标知识 第二节 组织管理技能训练实例 训练1 制定本职业技术管理计划和撰写工作总结 训练2 起重技术方案和重要措施审定的主要内容及组织程序 训练3 新工程投标中技术标书编制的主要内容及组织程序 复习思考题第四章 指导培训 第一节 特殊起重技术 一、特殊结构的起重技术 二、特殊环境下起重作业方法 第二节 指导培训技能训练实例 ..... 试题库附录 常用起重吊装标准目录参考文献

# 《起重工》

## 精彩短评

- 1、书很不错，作为工人自修或者授课辅导，都适用！
- 2、这正是我们需要的，当当不错
- 3、一直在买这类的书！

# 《起重工》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)