

<<起重工>>

图书基本信息

书名：<<起重工>>

13位ISBN编号：9787111400462

10位ISBN编号：7111400461

出版时间：2013-1

出版时间：机械工业出版社

作者：马记

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>

## <<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，按岗位培训和鉴定需要的原则编写的。

本书主要内容有：起重作业施工组织设计的编制知识，编制工机具计划的方法，施工组织管理技能训练；特大型设备和结构的吊装，起重吊装受力平衡分析与控制；ISO9000系列质量体系标准、ISO14000环境系列标准、OHSAS18000职业健康安全管理系列标准、《工程建设施工企业质量管理规范》（GB/T50430—2007）、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，也可作为高级技工学校、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。

## &lt;&lt;起重工&gt;&gt;

## 书籍目录

第2版序第1版序一第1版序二前言第一章起重作业的施工组织与管理第一节施工组织与计划一、施工组织设计的相关知识二、施工组织设计三、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、工时、材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提出施工项目的工时、材料预算训练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、桅杆吊装受力的控制三、简易杆架吊装受力的控制四、扳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【】起重工（技师）第2版【】【】目录【】第三章组织管理第一节技术管理一、技术管理基本知识二、ISO9000系列标准知识三、ISO14000系列标准知识四、OHSAS18000系列标准知识五、《工程建设施工企业质量管理规范》（GB/T50430—2007）六、整合型管理体系七、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训练1对低级别起重工进行培训和考核的主要内容及组织程序训练2特殊结构起重技术培训的主要内容及组织程序训练3特殊环境条件下起重作业技术培训的主要内容及组织程序复习思考题试题库知识要求试题一、判断题试题（）答案（193）二、选择题试题（）答案（193）技能要求试题一、施工组织设计中有关本职业的主要内容二、所用工机具进行全面安全检查的主要内容三、单桅杆竖立工作的主要内容和组织程序四、特大型设备的吊装工程的主要内容和组织程序五、门式起重机吊装方案大纲的编制六、塔类钢结构吊装施工组织设计的评价七、以“利用起重机进行构件吊装”为主题，编制初级工的培训教案八、以“特殊环境条件下起重作业技术”为主题，编制高级工的培训教案模拟试卷样例一、判断题试题（186）答案（195）二、选择题试题（187）答案（195）三、简答题试题（192）答案（195）附录常用起重吊装标准目录参考文献

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>