

<<起重机械安装与维修实用技术>>

图书基本信息

书名：<<起重机械安装与维修实用技术>>

13位ISBN编号：9787534930096

10位ISBN编号：753493009X

出版时间：2005-6

出版单位：河南科学技术出版社

作者：刘爱国,陈剑锋,安振木,翟让

页数：348

字数：500000

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>

<<起重机械安装与维修实用技术>>

内容概要

随着人类生产活动规模的不断扩大，起重机械的使用越来越广泛，而起重作业所引起的伤害事故在国内外工业生产伤害事故中占很大比例。

为保障劳动者在生产过程中的安全与健康，防止起重作业伤害事故的发生，凡从事起重机械生产、安装、维护和管理的企业事业单位的工作人员，不仅要具备熟练的生产技术，还必须具备起重作业的安全生产知识和技能。

本书根据国家现行标准，着重介绍了桥门式及塔式起重机械安装、维修的基本知识，对各企事业单位从事起重机械设计、安装、维修等作业人员比较实用，可作为提高业务技术的教材和参考书，也可作为各工矿企事业单位安装技术人员的参考书。

本书结合生产实际，由浅入深，抓纲带目，通俗易懂，具有较强的系统性和实用性，凡具有一定文化知识的同志皆可看懂。

<<起重机械安装与维修实用技术>>

书籍目录

第一章 起重机械基本知识 第一节 起重机械概述 第二节 起重机械的安全工作性能 复习思考题第二章 起重机的基本构造 第一节 起重机的金属结构 第二节 起重机各机构的组成 复习思考题第三章 起重机的安全装置 第一节 位置限制器与调整装置 第二节 防风防爬装置 第三节 安全钩、防后倾装置和回转锁定装置 第四节 超载保护装置 第五节 防碰装置与危险电压报警 复习思考题第四章 起重机的电气系统与电气设备 第一节 起重机的电气系统 第二节 桥式与门式起重机几种典型的电气线路分析 第三节 塔式起重机与其他起重机械的电气控制系统 第四节 施工升降机的电气控制系统 第五节 汽车起重机的电气线路简介 复习思考题第五章 起重机主要零部件的调修与修复 第一节 吊钩与吊钩组 第二节 钢丝绳 第三节 滑轮与滑轮组 第四节 卷筒、卷筒组与安全圈 第五节 齿轮、减速器与联轴器 第六节 车轮、车轮组与轨道 复习思考题第六章 起重机的维护保养与润滑 第一节 桥式、门式起重机的维护保养 第二节 塔式起重机的维护保养 第三节 起重设备的润滑与涂漆 复习思考题第七章 起重机故障检查分析与排除 第一节 起重机故障的诊断技术 第二节 起重机常见故障的排除方法 复习思考题第八章 起重机的修理技术 第一节 起重机桥架的变形和修复 第二节 机构的调整与修复 复习思考题第九章 起重机的安装 第一节 桥式起重机结构及小车的安装 第二节 门式起重机及装卸桥结构的安装 第三节 大、小车运行机构的安装 第四节 连接接头的质量要求与安全装置的安装 第五节 起重机轨道的安装质量要求 第六节 偏斜自行调整装置与大车电缆的安装 第七节 起重机的架设 第八节 电气设备的安装和调整 第九节 塔式起重机的安装架设及使用注意事项 第十章 起重机的运转试验 复习思考题第十章 起重机的检测检验 第一节 桥式、门式起重机的检测与检验 第二节 电气系统的检验 第三节 塔式起重机的检验 复习思考题总复习习题附录 起重机械安全规程参考文献

<<起重机械安装与维修实用技术>>

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:<http://www.tushu007.com>