

<<安装起重工>>

图书基本信息

书名：<<安装起重工>>

13位ISBN编号：9787112054626

10位ISBN编号：7112054621

出版时间：2002-11

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：本社

页数：345

字数：302000

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>

<<安装起重工>>

内容概要

本书包括的内容有：起重识图知识；起重力学基础；索具与吊具；起重机械；起重运输作业基本工艺方法；桅杆起重机吊装基本工艺，运行式起重机吊装工艺；起重吊装管理知识及设备吊装新工艺等内容。

本书可作为起重工职业技能培训教材，也可供起重工人自学使用。

<<安装起重工>>

书籍目录

- 一、起重识图知识 (一) 投影的基本原理 1. 投影的概念 2. 投影法的分类 3. 三视图法的分类 (二) 工程图样的一般规定 1. 图幅大小 2. 标题栏和明细表 3. 比例 4. 图线 (三) 机械图识读 1. 零件图 2. 装配图 3. 机械图中常用符号及标注 4. 机械图的识读 (四) 工程图的识读 1. 施工图简介 2. 施工图的图标、比例和主要符号 3. 工程图编排顺序及作用 4. 工程施工图样的识读 5. 识读与安装起重工有关的设备安装图二、起重力学基础 (一) 静力学基本概念 1. 力的基本概念 2. 力系 3. 静力学公理 4. 约束与约束反力 5. 物体的受力分析和受力图 (二) 平面汇交力系 1. 平面汇交力系合成与平衡的几何法 2. 平面汇交力系合成与平衡的解析法 (三) 平面一般力系 1. 平面一般力系的简化 2. 平面一般力系的平衡 3. 平面平行力系 (四) 重心、摩擦力与惯性力 1. 重心 2. 摩擦力 3. 惯性 (五) 材料力学的任务 1. 材料力学的任务 2. 构件的基本变形形式 (六) 拉伸与压缩 1. 拉伸的内力与应力 2. 材料在轴向拉伸和压缩时的力学性质 3. 许用应力与安全系数 4. 拉强度计算 (七) 剪切与抗压、扭转 1. 剪切与挤压 2. 扭转 (八) 弯曲 1. 梁的基本形式 2. 弯曲的内力及强度计算 (九) 压杆稳定 1. 压杆稳定的概念 2. 欧拉公式应用及压杆稳定性校核三、索具与吊具四、起重机械五、起重运输作业基本工艺方法六、桅杆起重机吊装工艺七、运行式起重机吊装工艺八、管理知识 设备吊装新工艺及发展方向附录 安装起重工职业技能岗位鉴定习题集主要参考文献

<<安装起重工>>

编辑推荐

《安装起重工》注重突出职业技能教材的实用性，对基本知识、专业知识和相关知识有适当的比重，可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

<<安装起重工>>

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