第一图书网, tushu007.com

<<机械常识与识图>>

图书基本信息

书名：<<机械常识与识图>>

13位ISBN编号：9787111065104

10位ISBN编号：7111065107

出版时间：2006-1

出版时间：机械工业出版社

作者：机械工业部 编

页数：183

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

内容概要

本书是根据机械工业部颁发的“机械类技工学校电气安装维修类专业《机械常识与识图》教学大纲”编写的。
主要内容包括：机械识图，公差与配合，工程力学基础，常用金属材料及钢的热处理，机械传动，常用机构，联接，弹性元件，示数装置和液压传动等。
全书以《工人技术等级标准》为依据，遵循了“坚持标准，结合实际，着眼发展，体现特点，内容精炼，深浅适度”的原则，从有利于教师教学和学生学习特点出发，力求教材内容能适应电气维修生产技术的发展和现代化生产工人培训的要求。
本书可作为技术工学校、职业高中等职业技术学校专业教材，也可作为企业职业自学用书。

<<机械常识与识图>>

书籍目录

前言绪论第一章 机械识图 第一节 识图基础知识 第二节 投影作图 第三节 常用零件的画法 第四节 零件图 第五节 装配图 复习题第二章 公差与配合 第一节 公差配合的有关概念 第二节 公差配合国标的构成 第三节 公差配合代号的标注与识读 第四节 表面粗糙度简介 复习题第三章 工程力学基础 第一节 静力学基础 第二节 平面汇交力系及平衡 第三节 力矩和力偶 第四节 平面一般力系的平衡 第五节 拉伸与压缩 第六节 剪切与挤压 第七节 扭转与弯曲 复习题第四章 常用金属材料及钢的热处理 第一节 金属材料的力学性能及指标 第二节 常用金属材料 第三节 钢的热处理简介 复习题第五章 机械传动 第一节 带传动 第二节 链传动 第三节 齿轮传动 第四节 定轴轮系 复习题第六章 常用机构 第一节 铰链四杆机构 第二节 凸轮机构及间歇运动机构 复习题第七章 联接 第一节 键、销及其联接 第二节 螺纹联接 第三节 焊接 第四节 联轴器、离合器、制动器 第五节 胶接 复习题第八章 弹性元件 第一节 弹性元件基本特性和常用材料 第二节 弹簧 第三节 游丝和拉丝 第四节 膜片及膜盒 复习题第九章 示数装置 第一节 示数装置的种类 第二节 标尺指引示数装置 复习题第十章 液压传动 第一节 压力、流量和功率简介 第二节 泵、缸、阀的图形符号及作用 第三节 液压基本回路 复习题

第一图书网, tushu007.com

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