

<<机械基础学习指导和练习>>

图书基本信息

书名：<<机械基础学习指导和练习>>

13位ISBN编号：9787115247599

10位ISBN编号：7115247595

出版时间：2011-7

出版时间：人民邮电出版社

作者：马成荣

页数：190

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>

<<机械基础学习指导和练习>>

内容概要

《机械基础学习指导和练习》是中等职业教育课程改革国家规划新教材《机械基础(少学时)》的配套学习指导和练习,在内容选取与章节安排上与主教材保持基本一致,并补充了气压传动与液压传动的相关内容。

全书共7章,主要内容包括机械工程材料、工程力学基础、典型机械零件、机械传动、常见机构、气压传动和液压传动。

《机械基础学习指导和练习》贴近中职教学实际,是主教材教学的有益补充,可作为中职学生课堂作业与课后巩固练习,也可作为相关专业升学考试的练习用书。

<<机械基础学习指导和练习>>

书籍目录

绪论

第一章 机械工程材料

第一节 材料的力学性能

第二节 黑色金属材料

第三节 钢的热处理

第四节 有色金属材料和非金属材料

第二章 工程力学基础

第一节 杆件静力分析

第二节 直杆变形分析

第三节 直杆强度校核

第三章 典型机械零件

第一节 轴

第二节 轴承

第三节 键与销

第四节 螺纹连接

第五节 联轴器与离合器

第四章 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 蜗杆传动

第五节 齿轮系与减速器

第六节 机械润滑与机械密封

第五章 常见机构

第一节 平面四杆机构

第二节 凸轮机构

第三节 间歇运动机构

第六章 气压传动

第七章 液压传动

第一节 液压传动的基本概念

第二节 液压元件

第三节 液压基本回路及液压系统

<<机械基础学习指导和练习>>

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>