

<<机械基础>>

图书基本信息

书名：<<机械基础>>

13位ISBN编号：9787504590374

10位ISBN编号：7504590371

出版时间：2011-6

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：孙大俊

页数：234

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>>

内容概要

《中等职业教育课程改革国家规划新教材：机械基础（多学时）教学参考书》是中等职业教育课程改革国家规划新教材《机械基础（多学时）》的配套用书，供教师在教学中使用。

《中等职业教育课程改革国家规划新教材：机械基础（多学时）教学参考书》按照主教材的章节顺序编写，包括教学重点与难点、教学建议、教学设计、补充材料等环节。

书后附录了配套学生指导用书的参考答案。

<<机械基础>>

书籍目录

基础模块绪论第1章 杆件的静力分析1-1 力的概念与基本性质1-2 力矩、力偶、力的平移1-3 约束、约束力、力系和受力图的应用*1-4 平面力系的平衡方程及应用第2章 直杆的基本变形2-1 直杆轴向拉伸与压缩2-2 直杆轴向拉伸与压缩时的应力分析2-3 材料的力学性能*2-4 直杆轴向拉伸和压缩时的强度计算2-5 连接件的剪切与挤压2-6 圆轴扭转2-7 直梁弯曲*2-8 组合变形*2-9 交变应力与疲劳强度*2-10 压杆稳定第3章 工程材料3-1 黑色金属材料3-2 有色金属材料*3-3 工程塑料和复合材料*3-4 其他新型工程材料3-5 材料的选择及运用第4章 连接4-1 键连接4-2 销连接4-3 螺纹连接*4-4 弹簧4-5 联轴器*4-6 离合器4-7 阶段性实习训练——联轴器的拆装第5章 机构5-1 平面机构的组成5-2 平面四杆机构5-3 凸轮机构*5-4 间歇运动机构5-5 阶段性实习训练——生产现场观察第6章 机械传动6-1 带传动6-2 链传动6-3 阶段性实习训练——台钻速度的调节6-4 齿轮传动6-5 蜗杆传动6-6 齿轮系与减速器6-7 阶段性实习训练——减速器的拆装第7章 支承零部件7-1 轴7-2 滑动轴承7-3 滚动轴承7-4 阶段性实习训练——齿轮轴的拆装第8章 机械的节能环保与安全防护8-1 机械润滑8-2 机械密封8-3 机械环保与安全防护综合实践模块第9章 机械基础综合实践综合实践1 认识典型机械——柴油发动机综合实践2 曲柄连杆机构的拆装综合实践3 活塞连杆组的拆装综合实践4 活塞环、活塞销和连杆的拆装综合实践5 曲轴飞轮组的拆装综合实践6 拆卸配气机构综合实践7 安装配气机构及总装选学模块第10章 机械零件的精度10-1 极限与配合10-2 形状和位置公差10-3 阶段性实习训练——异形零件的测量第11章 液压传动与气压传动11-1 液压传动与气压传动的工作原理11-2 液压传动11-3 气压传动11-4 阶段性实习训练——传动回路的搭建学生指导用书参考答案

<<机械基础>>

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>