

<<机械基础>>

图书基本信息

书名：<<机械基础>>

13位ISBN编号：9787040231120

10位ISBN编号：7040231123

出版时间：2008-5

出版时间：高等教育出版社

作者：魏兵，王为 著

页数：211

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

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：机械基础》共分十一章，内容包括总论、工程力学基础、常用机构、极限与配合、工程材料、连接、机械传动、轮系、轴系、机械加工基础、液压与气压传动简介，书后附录介绍了机械的发展简史。

<<机械基础>>

书籍目录

第一章 总论 § 1-1 机械的组成 § 1-2 运动副及平面机构 § 1-3 机械设计的基本准则 § 1-4 机械制造的基本知识 § 1-5 本课程的性质、任务和学习内容思考与习题第二章 工程力学基础 § 2-1 理论力学的基础知识 § 2-2 材料力学的基本知识 § 2-3 机械零件基本变形形式的强度计算思考与习题第三章 常用机构 § 3-1 平面连杆机构 § 3-2 凸轮机构 § 3-3 间歇运动机构思考与习题第四章 极限与配合 § 4-1 概述 § 4-2 极限与配合的基本术语及定义 § 4-3 极限与配合国家标准 § 4-4 形状和位置公差 § 4-5 表面粗糙度思考与习题第五章 工程材料 § 5-1 工程材料的分类 § 5-2 材料的力学性能 § 5-3 金属材料 § 5-4 有机材料 § 5-5 陶瓷 § 5-6 复合材料 § 5-7 钢的热处理思考与习题第六章 连接 § 6-1 螺纹的基本知识 § 6-2 螺纹连接的类型及应用 § 6-3 螺纹连接的防松 § 6-4 其他连接思考与习题第七章 机械传动 § 7-1 概述 § 7-2 带传动 § 7-3 链传动 § 7-4 齿轮传动思考与习题第八章 轮系 § 8-1 定轴轮系及其传动比 § 8-2 周转轮系及其传动比 § 8-3 轮系的功用思考与习题第九章 轴系 § 9-1 轴 § 9-2 轴承 § 9-3 联轴器和离合器 § 9-4 弹簧思考与习题第十章 机械加工基础 § 10-1 机械制造及其系统 § 10-2 毛坯的制造工艺 § 10-3 切削加工方法 § 10-4 金属切削机床综述 § 10-5 机床的自动化与柔性制造系统思考与习题第十一章 液压与气压传动简介 § 11-1 液压传动的原理、组成及特点 § 11-2 液压元件 § 11-3 气压传动概述思考与习题附录 机械发展简史参考文献

<<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>