

<<机械基础>>

图书基本信息

书名：<<机械基础>>

13位ISBN编号：9787504589019

10位ISBN编号：7504589012

出版时间：2011-4

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：侯凤国 编

页数：117

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

本书主要介绍了螺纹紧固件、轴、键、花键、销、轴承、弹簧等常用机械零件以及联轴器、离合器、制动器等常用机械部件的结构、特点及其应用，介绍了平面连杆机构、间歇运动机构和凸轮机构等常用机构的组成、工作原理和应用场合，最后介绍了机械传动、液压传动与气压传动等传动方式的组成、传动特点和应用。

本书内容生动，联系生产生活的具体实例，浅显易懂。
此外，本书每个单元模块都配备了练习，并提供了参考答案。

本书由侯凤国主编，陈志新、孙福贵、付强、李丹阳参编；梁东晓主审。

<<机械基础>>

书籍目录

绪论

单元一 常用机械零部件

模块一 螺纹紧固件

模块二 轴

模块三 键与销

模块四 轴承

模块五 弹簧

模块六 联轴器

模块七 离合器

模块八 制动器

单元二 常用机构

模块一 平面连杆机构

模块二 间歇运动机构

模块三 凸轮机构

单元三 机械传动

模块一 带传动

模块二 链传动

模块三 齿轮传动

模块四 螺旋传动

单元四 液压传动与气压传动

模块一 液压传动

模块二 气压传动

练习部分参考答案

<<机械基础>>

编辑推荐

侯凤国主编的《机械基础》主要研究常用机械零件、常用机构和常用传动的基本知识。常用的机械零件包括轴、轴承、键、销、螺纹紧固件、弹簧等。常用机构包括平面连杆机构、凸轮机构和间歇运动机构。常用传动包括机械传动、液压传动和气压传动。

通过学习，我们将了解常用机械零件的结构、特点和应用场合，学会查阅工具书或手册，正确选择零件；了解常用机构的结构、工作原理和应用范围，以及常用机械传动、液压传动和气压传动的基本知识、工作原理和应用，为我们以后理解机械的工作原理、分析机械的工作状况、正确使用机械设备、制造加工零件以及维修机械设备等奠定理论基础。

<<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>