

<<机械基础>>

图书基本信息

书名：<<机械基础>>

13位ISBN编号：9787504588500

10位ISBN编号：7504588504

出版时间：2011-2

出版时间：中国劳动

作者：范继宁 编

页数：258

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

《机械基础（学生指导用书）》是全国中等职业技术学校数控加工专业一体化精品教材《机械基础》的配套用书，供学生课堂学习和课后复习使用。

《机械基础（学生指导用书）》按照主教材的章节顺序编写，包括学习引导、课堂学习、知识小结、课后阅读等环节。

为方便使用，课后习题统一编排在《机械基础（学生指导用书）》末尾。

《机械基础（学生指导用书）》由范继宁主编，孙大俊、蔡建新、华玉良、李超参编。

## &lt;&lt;机械基础&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 材料及热处理金属材料性能铁碳合金碳钢的分类、牌号、性能和应用合金钢的分类、牌号、性能和应用普通热处理及其应用钢的表面热处理铸铁的分类、牌号、性能和应用硬质合金、常用有色金属及其应用非金属材料及其应用第二章 带传动带传动的组成和类型普通V带传动同步带传动第三章 螺纹连接与螺旋传动螺纹连接形式、防松方法螺旋传动的应用形式第四章 链传动链传动概述链条的类型及应用第五章 齿轮传动齿轮传动的类型及应用渐开线齿廓渐开线标准直齿圆柱齿轮的基本参数和几何尺寸计算其他齿轮传动简介渐开线齿轮失效形式齿轮传动间隙调整第六章 蜗杆传动蜗杆传动概述蜗杆传动的主要参数蜗杆传动的应用特点和常用材料第七章 轮系轮系的分类与应用定轴轮系及应用轮系传动比与末端从动件传动速度的计算第八章 平面连杆机构铰链四杆机构的组成与分类其他四杆机构的组成与特点第九章 凸轮机构凸轮机构概述凸轮机构的分类与特点凸轮机构工作过程及从动件运动规律第十章 其他常用机构变速机构换向机构间歇运动机构第十一章 轴轴的用途和分类转轴的结构第十二章 键、销及其连接键连接销连接第十三章 轴承滚动轴承滑动轴承第十四章 联轴器、离合器、制动器联轴器的结构、特点及应用离合器的结构、特点及应用制动器的结构、特点及应用第十五章 液压传动液压传动的基本原理及组成液压传动系统的压力与流量液压动力元件液压执行元件液压控制元件液压辅助元件液压系统基本回路第十六章 气压传动气压传动的工作原理及应用特点气压传动常用元件简介典型气压回路简介习题

<<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>