

《机械零件及机械传动基本常》

图书基本信息

书名：《机械零件及机械传动基本常识》

13位ISBN编号：9787040210415

10位ISBN编号：704021041X

出版时间：2007-6

出版社：高等教育出版社

作者：吴联兴

页数：98

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《机械零件及机械传动基本常》

前言

机械零件及机械传动基本常识课程是中等职业学校工科类专业的一门技术基础课程，它涵盖了机械零件与机械传动的主要经典内容，直接为后续专业课程的学习服务。当前，以服务为宗旨，以就业为导向，办人民满意的职业教育已经成为深化职业教育教学改革的立足点。在专业课程设置上，为加强实践教学环节，增加了实训课学时，减少了理论课时。同时，伴随着教学内容的整合和理论实践一体化教学模式的推广，为满足当前中等职业学校教学需求，特别是适应生源情况的变化，如何在有限学时内讲清基本概念，列举基本应用，掌握基本规律，培养基本能力，从而保证基础课程的教学质量，是一个必须认真对待，值得研究与实践的问题。本教材编写中根据中等职业教育教学深化改革的精神，结合企业对中等职业学校学生的实际要求、近年来对毕业生的回访等调研结果和编者任教前10多年工厂工作的实际经验和体会，在对现有教学内容进行合理取舍的原则基础上，大胆删除了传统教材中过深、过多的内容，增加了常用和常见的知识，围绕以掌握基本概念为基础，以强化应用为重点的中心内容展开，力争做到学以致用。此外，教材中精选的大量插图采用计算机绘制的立体润饰图，同传统教材中的线条图相比，非常直观、逼真，一目了然，节省了大量文字说明的篇幅。

《机械零件及机械传动基本常》

内容概要

《机械零件及机械传动基本常识》是中等职业教育国家规划教材配套教学用书，是根据教育部颁发的《中等职业学校机械基础教学大纲》的要求，并结合中等职业学校学生的实际学习需求编写的。《机械零件及机械传动基本常识》主要包括机械概述、机械零件、机械传动、机构、液压与气压传动等内容，属于常识性知识，叙述深入浅出，通俗易懂，注重机械零件的应用、安装和固定以及机构和传动的有关知识的介绍。

《机械零件及机械传动基本常》

书籍目录

第1章 机械概述.1.1 机械的组成1.2 零件、构件及机构1.3 运动副及构件符号第2章 机械零件2.1 螺纹及连接件2.2 轴、键和销2.3 轴承2.4 联轴器、离合器及制动器2.5 弹簧第3章 机械传动3.1 V带传动与链传动3.2 齿轮传动3.3 轮系3.4 机械的润滑与润滑剂的选用第4章 机构4.1 平面连杆机构4.2 轮机构4.3 间歇运动机构第5章 液压与气压传动5.1 液压传动5.2 气压传动参考文献

《机械零件及机械传动基本常》

编辑推荐

《机械零件及机械传动基本常识》可作为中等职业学校工程技术类专业教材，也可作为有关技术人员、管理人员和技术工人的培训用书。

《机械零件及机械传动基本常》

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：www.tushu000.com