

<<机械基础>>

图书基本信息

书名：<<机械基础>>

13位ISBN编号：9787807340423

10位ISBN编号：7807340428

出版时间：2006-2

出版时间：7-80734

作者：樊安新 编

页数：264

字数：400000

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

本书根据教育部2000年制订的中等职业学校《机械基础》教学大纲基本精神和机械加工类国家职业资格等级考核标准编写。

在编写过程中,按照中等职业教育的培养目标,结合机电类、机械类专业的特点,本着“够用为度、实用为本、应用为主、突出技能”的原则,削枝强干,精选“应用型、技能型”内容,充分体现中职教材特色,突出培养中初级专门人才的现场实际工作能力。

为适合各类学生的学习需求,本教材将内容分为基本、选学、扩展三类。

全书分为工程学基础、机械传动及常用机构、连杆与支承零部件、机械零件的几何精度四篇内容。

本教材可作为中等职业学校三年制机电类、机械类各专业的教学用书。

<<机械基础>>

书籍目录

前言绪论 0-1 机械的基本知识 0-2 机械的运动形式 0-3 本课程的主要内容、性质与任务第一篇 工程力学基础 第1章 静力学基础 1-1 力的基本性质 1-2 平面汇交力系的合成与平衡 1-3 力矩和力偶 1-4 平面任意力系的平衡 1-5 平面平行力系的平衡 第2章 杆件的基本变形 2-1 概述 2-2 拉伸与压缩 2-3 剪切与挤压 2-4 圆轴扭转 2-5 直梁弯曲 2-6 组合变形简介 2-7 影响杆件变形的其他因素第二篇 机械传动及常用机构 第3章 带传动与链传动 3-1 带传动 3-2 V带与V带轮 3-3 带传动的安装与维护 3-4 链传动 第4章 齿轮传动..... 第5章 蜗杆传动 第6章 其他机械传动简介 第7章 轮系与减速器 第8章 平面连杆机构 第9章 凸轮机构 第10章 间歇运动机构第三篇 连接与支承零部件 第11章 螺纹连接 第12章 键连接 第13章 联轴器与离合器 第14章 轴承 第15章 轴第四篇 机械零件的几何精度 第16章 光滑圆柱体结事的公差与配合 第17章 技术测量基础 第18章 形状公差和位置公差 第19章 表面粗糙度参考文献

<<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>