

<<机械设计基础>>

图书基本信息

书名：<<机械设计基础>>

13位ISBN编号：9787118052305

10位ISBN编号：7118052302

出版时间：2007-8

出版时间：国防工业出版社（图书发行部）（新时代出版社）

作者：徐时彬,郭紫贵

页数：406

字数：602000

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>

## <<机械设计基础>>

### 内容概要

本书是根据中国高等职业技术教育研究会机电类专业协作委员会会议要求编写的，遵循高职教育规律，突出高职教育特点。

全书分两篇，共28章，主要内容包括：工程简单构件受力、运动、变形分析及强度与刚度计算，常用机械传动(含机构)的连接、工作原理、结构特点、应用、选择、设计、使用、维护等。

每章附有思考题与习题。

全书内容精选，具有简明、实用、综合性强等特点。

本书可作高职高专机械类、机电类专业技术基础课教材，也可供社会职业教育培训使用，还可作为各级各类学校相关专业师生的教学参考书。

<<机械设计基础>>

书籍目录

第0章 绪论第一篇 工程力学基础 第1章 静力学基础知识 第2章 简单力系 第3章 平面任意力系 第4章 摩擦 第5章 空间力系和重心 第6章 材料力学基础知识 第7章 轴向拉伸与压缩 第8章 扭转 第9章 弯曲 第10章 应力状态与强度理论 第11章 组合变形 第12章 压杆稳定 第13章 动荷应力及交变应力第二篇 机械与机械传动 第14章 机械设计概述 第15章 平面机构的结构分析 第16章 平面连杆机构 第17章 凸轮机构 第18章 螺纹连接与螺旋传动 第19章 带传动 第20章 链传动 第21章 齿轮传动 第22章 蜗杆传动 第23章 齿轮系和减速器 第24章 轴与轴毂的连接 第25章 轴承 第26章 联轴器和离合器 第27章 机械传动设计 概论参考文献

<<机械设计基础>>

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>