

<<机械技术基础>>

图书基本信息

书名：<<机械技术基础>>

13位ISBN编号：9787111159483

10位ISBN编号：7111159489

出版时间：2005-2

出版时间：机械工业出版社

作者：田鸣

页数：380

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>

## <<机械技术基础>>

### 内容概要

本书系根据高职人材培养目标和机电类专业基础课的要求编写的。

全书将理论力学、材料力学、机械原理和机械零件四门课程的内容，进行了复合、衔接和综合。

主要介绍构件的受力分析；物体的运动和动力学基础；构件的强度计算；常用机构的工作原理、性能、选用原则和设计计算方法；通用机械零部件的工作原理、结构特点、选用原则和设计计算方法等。

全书共二十四章，每章后面均附有大量的习题，并附有参考答案，供读者参考。

本书为高等职业技术学院机电类专业基础课教材，也可供有关工程技术人员参考。

<<机械技术基础>>

书籍目录

前言绪论第一章 静力学基础第二章 平面力系的简化与平衡第三章 空间力系第四章 摩擦与自锁第五章 平面机构的运动力学基础第六章 轴向拉伸及压缩第七章 剪切与挤压第八章 扭转第九章 弯曲第十章 组合变形的强度计算第十一章 平面连杆机构第十二章 凸轮机构第十三章 其他常用机构第十四章 带传动第十五章 链传动第十六章 齿轮传动第十七章 蜗杆传动第十八章 轮系第十九章 轴承第二十章 轴及第二十一章 联接第二十二章 联轴器、离合器和制动器第二十三章 弹性联接第二十四章 现代设计方法简介附录 参考答案参考文献



## <<机械技术基础>>

### 编辑推荐

《机械技术基础》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，高职高专“十一五”机电类专业规划教材。

<<机械技术基础>>

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>