

# 机械设计基础



[机械设计基础 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787122041920

《机械设计基础》根据教育部有关机械设计基础课程的教学基本要求以及新颁布的有关国家标准进行编写的普通高等学校非机械专业的少学时的教材。全书共分4篇，22章。第1篇刚体静力学，介绍了刚体静力学基本概念与受力分析，力系的简化，工程构件的静力学平衡问题；第2篇变形体静力学，介绍了变形体静力学基础，基本变形分析。平面弯曲变形分析，应力状态和强度理论，简单组合变形分析；第3篇平面运动机构，介绍了平面机构的运动简图及自由度，连杆机构，凸轮机构，轮系机构，机械的平衡与调速，间歇运动机构；第4篇机械零件设计，介绍了机械零件设计和计算概念，齿轮机构及其强度计算，连接，带传动和链传动，滚动轴承，滑动轴承，轴及其他常用零部件。《机械设计基础》可作为高等工科院校的机械设计基础课程的教材，也可供有关工程技术人员的参考。

作者介绍:

目录:

[机械设计基础 下载链接1](#)

标签

评论

---

[机械设计基础 下载链接1](#)

书评

---

[机械设计基础 下载链接1](#)