

# 《工程力学（上册）》

## 图书基本信息

书名：《工程力学（上册）》

13位ISBN编号：9787800119484

10位ISBN编号：7800119483

出版时间：2003-12

出版社：知识产权出版社

作者：蒋桐，郭光林主编

页数：208

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《工程力学（上册）》

## 内容概要

《工程力学(上册)》包括传统的理论力学和材料力学，根据它们的内在联系相互渗透和综合协调进行编写。编写中参照了国家教委制定的高等工业学校“理论力学”、“材料力学”和“工程力学”等课程的基本要求，也适当反映了近年来工程力学课程改革的成果和趋势。全书分上、下两册共4篇17章。上册内容包括结论，第1篇：物体的受力分析与结构计算简图、平面任意力系、空间力系、杆件的内力与内力图；第2篇：轴向拉伸与压缩、材料的力学性能、剪切实用计算、扭转、平面弯曲；附录：平面图形的几何性质、梁在简单荷载作用下的变形、型钢规格表。

《工程力学(上册)》可作为高等院校的土木工程专业及其他相关的交通工程、建筑学与城市规划、城市建设、给水排水、环境保护、工程管理等专业教材，也可供高职、高专及成人高校选用。

# 《工程力学（上册）》

## 书籍目录

序言结论第1篇 静力分析 第1章 物体的受力分析与结构计算简图 第2章 平面任意力系 第3章 空间力系  
第4章 杆件的内力与内力图第2篇 基本变形的杆件计算 第5章 轴向拉伸与压缩 第6章 材料的力学性能  
第7章 剪切实用计算 第8章 扭转 第9章 平面弯曲附录A 平面图形的几何性质附录B 梁在简单荷载作用下的  
变形附录C 型钢规格表上册习题答案参考文献

# 《工程力学（上册）》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)