

<<工程力学学习指导.上册>>

图书基本信息

书名：<<工程力学学习指导.上册>>

13位ISBN编号：9787564001513

10位ISBN编号：7564001518

出版时间：2003-8-1

出版时间：北京理工大学出版社

作者：梅凤翔

页数：434

字数：352000

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>

## <<工程力学学习指导.上册>>

### 内容概要

由梅凤翔教授等主编的《工程力学》教材属于普通高等教育“十五”国家级规划教材及北京市精品教材，本书是与该教材配套的学习指导书。

全书按原教材的教学体系分上、下两册，本书为上册，共十三章。

每章包含基本要求和重点、主要内容概念及学习中应注意的问题典型例题解析、自测题及其解答四部分内容。

本书文字叙述简明，选材精细恰当，将准确地理解基本概念、基本理论与有效地提高分析问题和解决问题的能力有机地结合起来，以期达到融会贯通所学知识、提高综合分析能力和激发创新思维的目的。

全书是学生学习工程力学或理论力学、材料力学、流体力学基础不可多得理想参考书，也是考生报考硕士学位研究生和教师备课时值得选用的参考资料。

## 书籍目录

第一章 点的运动学 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第二章 刚体的平面运动 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第三章 复合运动 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第四章 刚体的定点运动和一般运动 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第五章 静力学基本概念 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第六章 力系的简化 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第七章 力系的平衡 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第八章 虚位移原理 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第九章 变形固体静力学概述及一般构件的内力分析 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第十章 应力应变分析及应力应变关系 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第十一章 轴向拉压 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第十二章 扭转 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
第十三章 梁的弯曲 基本要求和重点 主要内容概述及学习中应注意的问题 典型例题解析 自测题及其解答  
主要参考文献

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>