

<<材料力学全程导学及习题全解>>

图书基本信息

书名：<<材料力学全程导学及习题全解>>

13位ISBN编号：9787802211148

10位ISBN编号：780221114X

出版时间：2007-9

出版时间：中国时代经济出版社

作者：李志萍 主编

页数：483

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>

## <<材料力学全程导学及习题全解>>

### 内容概要

本书是“21世纪高等院校经典教材同步辅导”丛书之一，全书分二部分共16章，书中各章均由知识要点概述，典型例题分析与讲解和习题全解三部分内容组成，具体内容包括轴向拉伸和压缩、弯曲应力、简单的超静定问题、截面的几何性质、考虑材料塑性的极限分析、应变分析电阻应变计法基础等。另外，作者还在每章精选了一些具有一定代表性的典型例题并进行讲解习题全解部分是对配套教材课后的全部习题所做的详细解答。

本书可以作为工科类专业大学本科、专升本学生的学习辅导用书，也可作为相关专业硕士研究生入学考试的复习资料。

<<材料力学全程导学及习题全解>>

书籍目录

前言 第一部分 材料力学( ) 第一章 绪论及基本概念 本章知识要点概述 第二章 轴向拉伸和压缩  
 本章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全解 第三章 扭转 本章知识要点概述  
 典型例题分析与讲解 习题全解 第四章 弯曲应力 本章知识要点概述 典型例题分析与讲  
 解 习题全解 第五章 梁弯曲时的位移 本章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全  
 解 第六章 简单的超静定问题 本章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全解 第七章  
 应力状态和强度理论 本章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全解 第八章 组合变形  
 及连接部分的计算 本章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全解 第九章 压杆稳定  
 本章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全解 附录 截面的几何性质 本章知识要点  
 概述 典型例题分析与讲解 习题全解 第二部分 材料力学( ) 第一章 弯曲问题的进一步研究  
 本章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全解 第二章 考虑材料塑性的极限分析 本  
 章知识要点概述 典型例题分析与讲解 习题全解 第三章 能量法 本章知识要点概述 典  
 型例题分析与讲解 习题全解 第四章 压杆稳定问题的进一步研究 本章知识要点概述 典  
 型例题分析与讲解 习题全解 第五章 应变分析电阻应变计法基础 本章知识要点概述 典  
 型例题分析与讲解 习题全解 第六章 动荷载·交变应力 本章知识要点概述 典型例题分析  
 与讲解 习题全解 第七章 材料力学性能的进一步研究 本章知识要点概述 习题全解

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>