

<<材料力学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<材料力学学习指导>>

13位ISBN编号：9787040128826

10位ISBN编号：7040128829

出版时间：2003-9

出版范围：高等教育

作者：胡增强

页数：306

字数：370000

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>

<<材料力学学习指导>>

内容概要

本书是与孙训方等编《材料力学(I)、(II)》(第四版) (“十五”国家级规划教材, 2002年8月出版) 相配套的学习辅导书。

本书旨在帮助使用者更好的理解和使用该套主教材, 从而更深入的理解材料力学的基本概念、基本理论和基本方法, 掌握材料力学的解题思路及其工程应用, 并在此基础上进一步扩展与延伸知识面。

本书按主教材《材料力学(I)》(第四版)的各章及《材料力学(II)》(第四版)中除“压杆稳定问题的进一步研究”和“材料力学性能的进一步研究”两章外的其余各章的章节编排, 每一章均包括“内容提要”、“学习指南”、“习题解析”三部分。

本书可作为学习材料力学的学生参考, 也可作为报考研究生的参考书。

<<材料力学学习指导>>

书籍目录

第一篇 [配合《材料力学()》(第四版)] 第一章 绪论及基本概念 内容提要 学习指南 习题解析 第二章 轴向拉伸和压缩 内容提要 学习指南 习题解析 第三章 扭转 内容提要 学习指南 习题解析 第四章 弯曲应力 内容提要 学习指南 习题解析 第五章 梁弯曲时的位移 内容提要 学习指南 习题解析 第六章 简单的超静定问题 内容提要 学习指南 习题解析 第七章 应力状态和强度理论 内容提要 学习指南 习题解析 第八章 组合变形及连接部分的计算 内容提要 学习指南 习题解析 第九章 压杆稳定 内容提要 学习指南 习题解析 附录 截面的几何性质 内容提要 学习指南 习题解析 第二篇 [配合《材料力学()》(第四版)] 第一章 弯曲问题的进一步研究 内容提要 学习指南 习题解析 第二章 考虑材料塑性的极限分析 内容提要 学习指南 习题解析 第三章 能量法 内容提要 学习指南 习题解析 第四章 应变分析·电阻应变计法基础(主教材第五章) 内容提要 学习指南 习题解析 第五章 动荷载•交变应力(主教材第六章) 内容提要 学习指南 习题解析 材料力学课程内容的回顾主要参考书目

<<材料力学学习指导>>

编辑推荐

《材料力学学习指导》（第4版1\2）可作为学习材料力学的学生参考，也可作为报考研究生的参考书。

<<材料力学学习指导>>

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>