

<<材料力学学习及考研指导书>>

图书基本信息

书名：<<材料力学学习及考研指导书>>

13位ISBN编号：9787811040043

10位ISBN编号：7811040042

出版时间：2004-12

出版时间：西南交通大学出版社

作者：西南交大材料力学教研室 编

页数：220

字数：349000

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>

## <<材料力学学习及考研指导书>>

### 内容概要

本书为普通高等学校本科生学习材料力学课程及报考相关专业研究生的教学辅导书，是西南交通大学材料力学教师根据教学上多年使用孙训方和李庆华等老一辈教师编写的教材的经验，经提炼总结，编写完成的。

本书在内容上强调学习中的重点和难点，注重学习过程中的基本解题方法和思路。

书中列举了大量具有代表性的例题及习题，在主要的习题部分还配有分析思路，为学生自学提供了重要指导。

本书适于土木工程、机械工程、材料等工科相关专业的师生使用，也可供其他专业及工程技术人员参考。

## <<材料力学学习及考研指导书>>

### 书籍目录

第一章 绪论 一、主要内容 二、例题 三、习题第二章 轴向拉伸和压缩 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第三章 扭转 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第四章 弯曲应力 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第五章 梁的位移 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第六章 简单超静定问题 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第七章 应力状态和强度理论 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析第八章 胡克定律、电测法及应变分析 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第九章 组合变形及连接部分的计算 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第十章 能量法 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第十一章 压杆稳定 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题第十二章 动应力 一、主要内容 二、重点与难点 三、例题解析 四、习题附录 截面的几何性质 一、主要内容 二、例题解析参考文献

<<材料力学学习及考研指导书>>

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>