

<<材料力学>>

图书基本信息

书名：<<材料力学>>

13位ISBN编号：9787508374291

10位ISBN编号：7508374290

出版时间：2008-8

出版时间：中国电力出版社

作者：莫骄 主编

页数：288

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>>

### 内容概要

本书根据各高校的考研参考教材和历年考研试题编写而成。

全书主要包括：材料力学备考指南、轴向拉压、剪切与扭转、弯曲内力、弯曲应力、弯曲变形、应力与应变分析及强度理论、组合变形、能量法和静不定结构、动荷载与交变应力、压杆稳定等。书中各章均有考试重点难点分析、典型例题分析和练习题，典型例题分析和练习题选自各名校的典型考题、材料力学经典习题。

书的最后还附有最新的考试模拟题。

本书可作为高等院校土建类、机械类等工科专业学生的考研复习用书，也可作为教学及工程技术人员、大学生学习材料力学的参考书。

## &lt;&lt;材料力学&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 材料力学备考指南 一、查找初试招生专业目录 二、招生情况统计说明 三、毕业生就业情况 四、考试看书计划第二章 轴向拉压 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第三章 剪切与扭转 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第四章 弯曲内力 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第五章 弯曲应力 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第六章 弯曲变形 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第七章 应力与应变分析及强度理论 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第八章 组合变形 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第九章 能量法和静不定结构 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第十章 动荷载与交变应力 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第十一章 压杆稳定 第一节 重点难点分析与典型例题分析 一、重点难点分析 二、典型例题分析 第二节 练习题 参考答案第十二章 模拟题 模拟题一 参考答案 模拟题二 参考答案 模拟题三 参考答案参考文献

## &lt;&lt;材料力学&gt;&gt;

## 编辑推荐

《材料力学》第一章分析《材料力学》所列专业课的考试要求，并用实例教会考生应怎样决定方向，怎样查找资料，这是所有考研书籍中从来都没有包含，却的确为读者所关心的问题。

正所谓好的开始就是成功的一半，所以读者要认真研读第一章。

为每个考试点（按章为考试点）列出考试重点和难点分析，考试重点是通过查阅各校历年的真题精练出来的，帮助考生有重点的复习，做到有的放矢。

难点分析是根据作者的教学经验提炼出来的，帮助考生再一次的梳理知识，为做好例题和习题做准备。

根据每个考试点(按章为考试点)做出典型例题分析和习题解答。

典型例题分析从各校历年真题和各专业习题库中选取有代表性的例题并做出了详细解答，有的例题用两三种方法来解答。

《材料力学》还为每道习题都做出了详细的解答，就是想通过标准的答题方式来帮助考生养成答题的良好习惯，为考试中多拿分、拿高分做准备。

作者根据研究生入学考试的特殊性，收集和整理了部分高校的历年真题并编写了模拟题。

每份真题都是一份优秀的考卷，作者选取了其中有代表性的真题。

<<材料力学>>

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>