

<<材料力学典型题解析及自测试题>>

图书基本信息

书名：<<材料力学典型题解析及自测试题>>

13位ISBN编号：9787561213063

10位ISBN编号：7561213069

出版时间：2000-12

出版时间：西北工业大学出版社

作者：苟文选编

页数：441

字数：380000

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>

<<材料力学典型题解析及自测试题>>

内容概要

第一部分按《材料力学》教材的篇章分别给出内容要点、典型例题详解及供读者做的练习题；第二部分给出供读者自测的综合试卷8套；第三部分选出周培源大学生力学竞赛试题3套，并给出解答；附录部分给出习题及自测试卷的答案。

本书可用作材料力学题课的教材，亦可作为电大、自学考试学生的辅助教材，也可供报考硕士研究生考前参考。

<<材料力学典型题解析及自测试题>>

书籍目录

第一部分 典型题解析 第一章 绪论 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第二章 轴向拉伸和压缩 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第三章 剪切 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第四章 扭转 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第五章 弯曲内力 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第六章 弯曲应力 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第七章 弯曲变形 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第八章 应力状态及应变状态分析 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第九章 强度理论 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第十章 组合变形时的强度计算 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第十一章 压杆稳定 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第十二章 能量法 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第十三章 能量法在超静定系统中的应用 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第十四章 动载荷 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第十五章 疲劳强度 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第十六章 平面图形几何性质 一、基本要求 二、重点及难点 三、典型题解析 四、习题 第二部分 自测试卷 自测试卷一(中学时) 自测试卷二(中学时) 自测试卷三(多学时) 自测试卷四(多学时) 自测试卷五(多学时) 自测试卷六(多学时)(上) 自测试卷六(多学时)(下) 自测试卷七(多学时)(上) 自测试卷七(多学时)(下) 自测试卷八(多学时)(上) 自测试卷八(多学时)(下) 第三部分 全国周培源大学生力学竞赛试题及解答 1992年全国青年力学竞赛试题及解答 第三届全国周培源大学生力学竞赛试题及解答 第四届全国周培源大学生力学竞赛试题及解答 附录 习题及自测试题答案参考文献后记

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>