

<<理论力学常见题型解析及模拟题>>

图书基本信息

书名：<<理论力学常见题型解析及模拟题>>

13位ISBN编号：9787118049893

10位ISBN编号：7118049891

出版时间：2007-7

出版时间：国防工业出版社

作者：谢小梅

页数：371

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>

<<理论力学常见题型解析及模拟题>>

内容概要

基本概念、基本要求、重点与难点、例题精讲和自测题等几大部分。

基本概念部分概括了每章的基本内容，包括：解题时所需的基本公式和方法；基本要求部分指出应重点掌握熟练应用的内容；重点与难点部分着重阐述重点问题及容易混淆、出错、难以把握的问题；例题精讲部分精选了近年来一些重点大学的硕入学考试的典型试题及若干竞赛题，不但给出了详细的解题步骤，而且给出了解题思路、提示、需要特别注意的问题，并尽可能地给出一题多解；为了便于学习，书中自测题部分精选了若干习题。

附录中还附有若干套模拟试题及各章自测题答案。

全书对理论力学进行了系统的归纳总结，内容翔实、覆盖面广，无论是广度、深度，都独具特色

。全书既力求简洁、精练，又力求准确、清晰、深入浅出，能够使考生在较短时间内掌握考试的重点及难点，准确掌握并熟练运用基本概念，拓宽解题思路及解题方法，特别有益于研究生入学应试复习。

<<理论力学常见题型解析及模拟题>>

书籍目录

第1章 静力学公理和物体的受力分析 1.1 重点与难点 1.1.1 基本概念 1.1.2 基本要求 1.1.3 重点？
难点 1.2 例题精讲 1.3 自测题 第2章 平面汇交力系和平面力偶系 2.1 重点与难点 2.1.1 基本概念 2.1.2 基本要求 2.1.3 重点？
难点 2.2 例题精讲 2.3 自测题 第3章 平面任意力系 3.1 重点与难点 3.1.1 基本概念 3.1.2 基本要求 3.1.3 重点？
难点 3.2 例题精讲 3.3 自测题 第4章 空间任意力系 4.1 重点与难点 4.1.1 基本概念 4.1.2 基本要求 4.1.3 重点？
难点 4.2 例题精讲 4.3 自测题 第5章 摩擦 5.1 重点与难点 5.1.1 基本概念 5.1.2 基本要求 5.1.3 重点？
难点 5.2 例题精讲 5.3 自测题 第6章 点的运动学 6.1 重点与难点 6.1.1 基本概念 6.1.2 基本要求 6.1.3 重点？
难点 6.2 例题精讲 6.3 自测题 第7章 刚体的简单运动 7.1 重点与难点 7.1.1 基本概念 7.1.2 基本要求 7.1.3 重点？
难点 7.2 例题精讲 7.3 自测题 第8章 点的合成运动 8.1 重点与难点 8.1.1 基本概念 8.1.2 基本要求 8.1.3 重点？
难点 8.2 例题精讲 8.3 自测题 第9章 刚体的平面运动 9.1 重点与难点 9.1.1 基本概念 9.1.2 基本要求 9.1.3 重点？
难点 9.2 例题精讲 9.3 自测题 第10章 质点动力学基本方程 10.1 重点与难点 10.1.1 基本概念 10.1.2 基本要求 10.1.3 重点？
难点 10.2 例题精讲 10.3 自测题 第11章 动量定理 11.1 重点与难点 11.1.1 基本概念 11.1.2 基本要求 11.1.3 重点？
难点 11.2 例题精讲 11.3 自测题 第12章 动量矩定理 12.1 重点与难点 12.1.1 基本概念 12.1.2 基本要求 12.1.3 重点？
难点 12.2 例题精讲 12.3 自测题 第13章 动能定理 13.1 重点与难点 13.1.1 基本概念 13.1.2 基本要求 13.1.3 重点？
难点 13.2 例题精讲 13.3 自测题 第14章 达朗贝尔原理 14.1 重点与难点 14.1.1 基本概念 14.1.2 基本要求 14.1.3 重点？
难点 14.2 例题精讲 14.3 自测题 第15章 虚位移原理 15.1 重点与难点 15.1.1 基本概念 15.1.2 基本要求 15.1.3 重点？
难点 15.2 例题精讲 15.3 自测题 第16章 碰撞 16.1 重点与难点 16.1.1 基本概念 16.1.2 基本要求 16.1.3 重点？
难点 16.2 例题精讲 16.3 自测题 第17章 动力学普遍方程和拉格朗日方程 17.1 重点与难点 17.1.1 基本概念 17.1.2 基本要求 17.1.3 重点？
难点 17.2 例题精讲 17.3 自测题 第18章 机械振动基础 18.1 重点与难点 18.1.1 基本概念 18.1.2 基本要求 18.1.3 重点？
难点 18.2 例题精讲 18.3 自测题 附录 理论力学模拟试题一 理论力学模拟试题二 理论力学模拟试题三 理论力学模拟试题四 理论力学模拟试题五 理论力学模拟试题六 各章自测题参考答案 理论力学模拟试题一参考答案 理论力学模拟试题二参考答案 理论力学模拟试题三参考答案 理论力学模拟试题四参考答案 理论力学模拟试题五参考答案 理论力学模拟试题六参考答案 参考文献

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>