

<<理论力学辅导与习题解答>>

图书基本信息

书名：<<理论力学辅导与习题解答>>

13位ISBN编号：9787560943558

10位ISBN编号：7560943551

出版时间：2008-2

出版时间：华中科技大

作者：赵诒枢

页数：338

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>

## <<理论力学辅导与习题解答>>

### 内容概要

本书对高等教育出版社出版、哈尔滨工业大学理论力学教研室编写的《理论力学》(第6版)一书的习题作了较详细的解答,在习题详解之前还列出了各章的知识要点和解题步骤,以便读者自学或复习。全书共19章,计有静力学公理和物体的受力分析,平面汇交力系与平面力偶系,平面任意力系,空间力系,摩擦,点的运动学,刚体的简单运动,点的合成运动,刚体的平面运动,质点动力学的基本方程,动量定理,动量矩定理,动能定理,达朗贝尔原理,虚位移原理,非惯性系中的质点动力学,碰撞,分析力学基础,机械振动基础等内容。

全书共410题。

本书可供高等工科院校的本科生和专科生学习理论力学时参考,也可供成教、函授、电大及自学考试等学生学习理论力学时参考,还可作为报考相关专业研究生者的复习资料,以及作为教师的教学参考书。

<<理论力学辅导与习题解答>>

书籍目录

理论力学(第I册) 第1章 静力学公理和物体的受力分析 第2章 平面汇交力系与平面力偶系  
第3章 平面任意力系 第4章 空间力系 第5章 摩擦 第6章 点的运动学 第7章 刚体的简单运  
动 第8章 点的合成运动 第9章 刚体的平面运动 第10章 质点动力学的基本方程 第11  
章 动量定理 第12章 动量矩定理 第13章 动能定理 第14章 达朗贝尔原理(动静法) 第15  
章 虚位移原理理论力学(第II册) 第1章 非惯性系中的质点动力学 第2章 碰撞 第3章 分析  
力学基础 第4章 机械振动基础主要参考文献

<<理论力学辅导与习题解答>>

编辑推荐

《经典教材辅导用书·力学系列·理论力学辅导与习题解答(第6版)》可供高等工科院校的本科生和专科生学习理论力学时参考,也可供成教、函授、电大及自学考试等学生学习理论力学时参考,还可作为报考相关专业研究生者的复习资料,以及作为教师的教学参考书。

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>