

<<理论力学>>

图书基本信息

书名：<<理论力学>>

13位ISBN编号：9787801242709

10位ISBN编号：780124270X

出版时间：1984-11

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王棋 编

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>>

### 内容概要

本书共分七章，内容包括：静力学的基本概念和公理、平面汇交力系、力矩和平面力偶理论、平面一般力系、摩擦、空间力系、重心，书中列有较多的例题和大量思考题及习题，并附有习题答案。

本书是中等专业学校水利电力类水利工程、农田水利、水利工程管理专业的通用教材，也可作为同类专业业余教育和自学用书。

## &lt;&lt;理论力学&gt;&gt;

## 书籍目录

第二版前言 第一版前言 绪论 第一章 静力学的基本概念和公理 第一节 力的概念 第二节 静力学公理 第三节 约束与约束反力 第四节 物体的受力分析、受力图 小结 思考题 习题 第二章 平面汇交力系 第一节 平面汇交力系合成与平衡的几何法 第二节 平面汇交力系合成与平衡的解析法 小结 思考题 习题 第三章 力矩·平面力偶理论 第一节 力矩的概念·合力矩定理 第二节 力偶及其性质 第三节 平面力偶系的合成与平衡 小结 思考题 习题 第四章 平面一般力系 第一节 力的平衡定理 第二节 平面一般力系向一点简化 第三节 简化结果分析·合力矩定理 第四节 平面一般力系的平衡条件及平衡方程 第五节 平面平行力系的平衡方程 第六节 物体系统的平衡·静定与超静定问题的概念 小结 思考题 习题 第五章 摩擦 第一节 滑动摩擦 第二节 考虑滑动摩擦时的平衡问题 第三节 滚动摩擦的概念 小结 思考题 习题 第六章 空间力系 第一节 空间力系概述 第二节 力在空间直角坐标轴上的投影 第三节 力对轴之矩 第四节 空间力系的平衡方程 小结 思考题 习题 第七章 重心与形心 第一节 物体的重心与形心 第二节 平面图形形心位置的求法 第三节 分布荷载简介 小结 思考题 习题

<<理论力学>>

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>