第一图书网, tushu007.com

<<工程力学>>

图书基本信息

书名：<<工程力学>>

13位ISBN编号：9787118072181

10位ISBN编号：7118072184

出版时间：2011-1

出版时间：国防工业出版社

作者：王欣，赵凤婷 主编

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

内容概要

本书根据高职高专工程力学教学的基本要求编写，主要内容划分为四个模块：力学模型的建立，外力分析与计算，内力分析与计算，强度、刚度及稳定性分析。
全书共分12章，在每章后都附有小结、思考题及大量的习题，启发学生思考，指导学生学习，旨在巩固和训练学生应用工程力学知识的能力。
本书可以作为高职高专相关专业工程力学课程教材，也可供相关工程技术人员参考。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

绪论模块一 力学模型的建立 第1章 刚体静力分析基础 1.1 力与力偶 1.2 约束和约束反力 1.3 结构的计算简图 1.4 物体的受力分析、受力图 小结 思考题 习题模块二 外力分析与计算 第2章 平面力系 2.1 力系的基本知识 2.2 平面一般力系 2.3 物体系的平衡 2.4 摩擦 小结 思考题 习题 第3章 空间力系简介 3.1 力在空间坐标轴上的投影 3.2 力对轴之矩 3.3 空间力系的平衡方程 小结 思考题 习题
模块三 内力分析与计算
模块四 强度、刚度及稳定性分析
附录
参考文献

第一图书网, tushu007.com

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