

工程力学



[工程力学_下载链接1](#)

著者:韩瑞功 编

出版者:北方交通大学出版社

出版时间:2004-1

装帧:

isbn:9787810823548

本书在编写过程中，注意高等职业教育的特点，全面贯彻素质教育，体现“以应用为目的，以必需、够用为度”和“以素质为核心、能力为基础、技能为重点”的教学原则，注意培养学生综合能力、创新意识和基本技能。全书共分11章，主要内容包括静力学基础、平面汇交力系、平面任意力系、空间力系、拉伸与压缩、扭转与弯曲、强度理论和组合理论、压杆的稳定性、点的运动、刚体的平面运动规律和动力学基本方程等，并附有思考与习题和部分习题答案。

本书可供高等职业学院、中等职业学校、成人高等职业学校及本科院校举办的二级学院和民办高校机电及相关专业基础或专业教材，也可供有关人员自学参考。

作者介绍:

目录: 第1章 静力学基础
1.1 静力学的基础知识
1.2 静力学公理
1.3 约束和约束反力

1.4 物体受力分析

1.5 小结

第2章 平面汇交力系

2.1 平面力系的合成法则

2.2 力的分解和投影

2.3 平面汇交力系合成与平衡法——解析法

2.4 平面汇交力系合成与平衡法的应用

2.5

• • • • • (收起)

[工程力学_下载链接1](#)

标签

评论

[工程力学_下载链接1](#)

书评

[工程力学_下载链接1](#)