

工程力学



[工程力学_下载链接1](#)

著者:王亚辉

出版者:

出版时间:2009-1

装帧:

isbn:9787302189381

《工程力学》依据教育部最新制定的“高职高专教育机械类专业力学类课程教学基本要求”和近几年来高职高专教育发展的实际需求编写而成。《工程力学》在内容的选排上，既充分吸收高职高专教育力学课程改革的成果，又渗透了作者长期教学积累的经验与体会。《工程力学》注重力学基本概念、基本原理、基本方法的理解和掌握，注重理论在工程实践中的应用，以利于培养学生分析问题、解决问题的能力。《工程力学》共三篇14章。第一篇“刚体静力学”包括：刚体静力学基础、平面力系、空间力系和重心。第二篇“材料力学”包括：轴向拉伸与压缩、剪切和挤压、圆轴的扭转、直梁的弯曲、组合变形的强度计算、压杆稳定性、动荷应力与交变应力。第三篇“工程运动力学”包括：质点的动力分析与计算、基本运动刚体的动力分析与计算、动能定理、点和刚体的复合运动分析。每章后均有思考题和习题。

作者介绍:

目录:

[工程力学 下载链接1](#)

标签

教材

工程力学

评论

[工程力学 下载链接1](#)

书评

[工程力学 下载链接1](#)