

工程力学



[工程力学_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2001-9

装帧:

isbn:9787113043353

《工程力学》是根据1999年教育部制定的高职高专机械类专业力学课程教学基本要求编写的。《工程力学》结合当前高职高专教学改革的需要，贯彻“以专业的应用为目的”、“以必需、够用为度”的原则，精选内容，对传统的课程体系作了一定幅度的调整，并加强了内容间的相互贯通，使教材体现了作者多年来从事力学课程教学内容与体系改革的成果。全书共分3篇14章。第1篇“刚体静力学”部分包括：刚体静力学基础、力系的简化和平衡。第2篇“材料力学”部分包括：材料力学基础、弹性杆横截面上的内力计算、弹性杆件横截面上的应力分析与计算、应力状态分析、弹性杆件的变形与位移计算、弹性杆件的强度和刚度计算、压杆稳定、疲劳强度。第3篇“工程运动力学”部分包括：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。每章后有习题，并附习题答案。《工程力学》可作为高等专科及高等职业技术院校（包括本科少学时成人高校）或重点中等专业学校机械类与近机类各专业工程力学课程的教材。也可供有关技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[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](#)