

理论力学



[理论力学_下载链接1](#)

著者:刘巧伶

出版者:科学出版社

出版时间:2010-12

装帧:

isbn:9787030160140

《理论力学》是根据教育部高等学校工科本科理论力学课程教学基本要求(多学时)和教育部工科力学课程教学指导委员会面向21世纪工科力学课程教学改革的要求编写的。《理论力学》分为三篇(静力学、运动学和动力学)共16章。其包括:静力学基础知识、力系的简化、力系的平衡、摩擦、点的运动学和刚体的简单运动、点的合成运动、刚体的平面运动、刚体的两种空间运动、动力学基础、动量定理和动量矩定理、动能定理、达朗贝尔原理、虚位移原理、动力学普遍方程和拉格朗日方程、机械振动的基本理论、碰撞等内容。在各章末配有思考题和习题,并在书末附有习题答案。

《理论力学》可作为高等学校工科各专业的本科生理论力学课程的教材,也可供相关专业和有关工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[理论力学 下载链接1](#)

标签

评论

[理论力学 下载链接1](#)

书评

[理论力学 下载链接1](#)