

工程力学



[工程力学_下载链接1](#)

著者:周松鹤

出版者:机械工业

出版时间:2007-6

装帧:

isbn:9787111113140

本书为普通高等教育规划教材。全书以刚体力学与变形力学分类主线，除绪论外共分两大部分内容（刚体、变形体），计五篇二十二章。第一篇为刚体静力学，内容包括静力学基本概念与基本原理、力系的等效简化、力系的平衡以及刚体静力学的应用问题。第二篇为刚体运动学，内容包括点的运动学、刚体的基本运动、点的合成运动、刚体的平面运动。第三篇为刚体动力学，内容包括质点动力学、动量定理、动量矩定理、动能定理、达朗伯原理与虚位移原理。第四篇为变形体静力学，内容包括轴向拉伸与压缩、扭转、弯曲内力、弯曲应力、弯曲变形、平面应力状态分析、强度理论、组合变形与压杆稳定。第五篇为变形体动力学，内容为动荷载。本书为适应普通工科院校机械专业工程力学（95—114学时）的教学需要而编写。也可作为土建、桥梁专业的专科学生，或其他专业（如建材、给排水、供暖与通风等）的本科生工程力学课程的教材，同时可供有关工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[工程力学_下载链接1](#)

标签

考研

机械

教科书

评论

[工程力学_下载链接1](#)

书评

[工程力学_下载链接1](#)