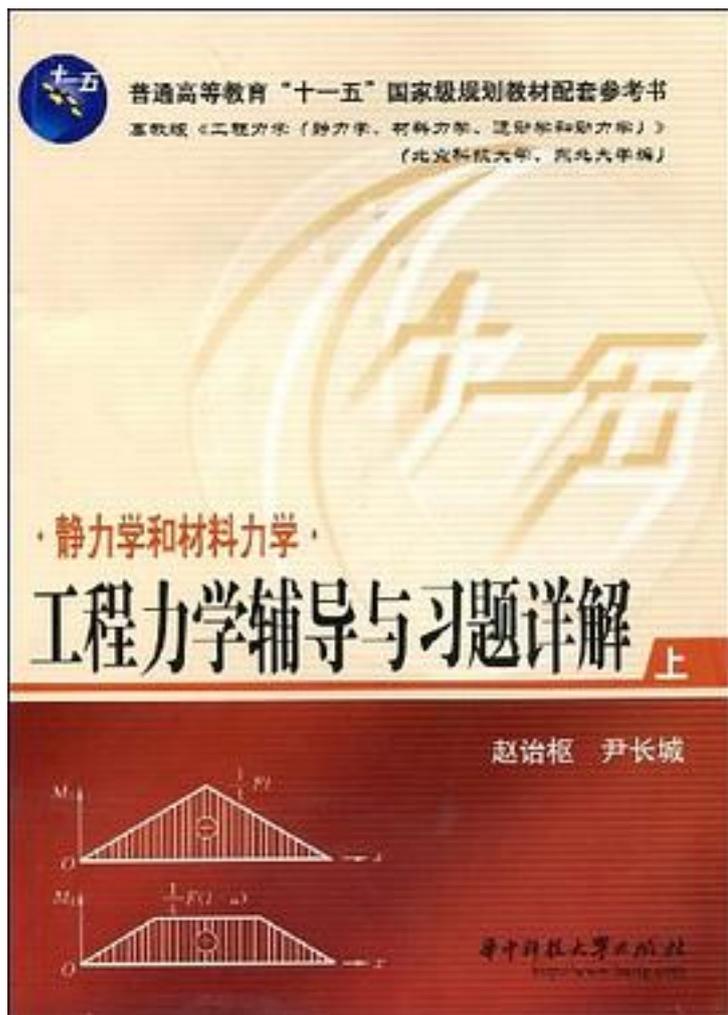


工程力学辅导与习题详解（上）



[工程力学辅导与习题详解（上） 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-6

装帧:

isbn:9787560954226

《工程力学辅导与习题详解(上)·静力学和材料力学》对高等教育出版社出版、北京科

技大学和东北大学合编的《工程力学》(2008年第4版)一书的全部习题,作了详细解答,并在各章习题解答之前,简要地梳理、总结出知识要点,以便读者自学或复习。全书分上、下两册,上册包括静力学、材料力学,下册包括运动学和动力学。静力学部分有6章,包括静力学的基本概念及受力图、平面汇交力系、力矩及平面力偶系、平面一般力系、摩擦、空间力系和重心等内容。材料力学部分有9章,包括轴向拉伸和压缩、剪切、扭转、弯曲内力、弯曲应力、弯曲变形和静不定梁、应力状态和强度理论、组合变形构件的强度、压杆稳定等内容。运动学和动力学部分有11章,包括点的运动、刚体的基本运动、点的合成运动、刚体的平面运动、质点的运动微分方程、刚体绕定轴的转动微分方程、动静法、动能定理、动量定理和动量矩定理、振动、虚位移法等内容。全书共479题。

《工程力学辅导与习题详解(上)·静力学和材料力学》可供高等工科院校的本科生和专科生学习工程力学时参考,也可供高等职业学校和高等专科学校学生学习工程力学时参考,还可作为相关专业研究生报考者的复习资料及教师的教学参考书。

作者介绍:

目录:

[工程力学辅导与习题详解\(上\) 下载链接1](#)

标签

工程力学辅导与习题详解上

不错

力学

评论

[工程力学辅导与习题详解\(上\) 下载链接1](#)

书评

[工程力学辅导与习题详解（上）_下载链接1](#)