

<<弹性理论>>

图书基本信息

书名：<<弹性理论>>

13位ISBN编号：9787040370775

10位ISBN编号：7040370778

出版时间：2013-6

作者：S. P. TIMOSHENKO, J. N. Goodier

译者：徐芝纶

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<弹性理论>>

内容概要

本书根据S.P.铁摩辛柯和J.N.古地尔著《弹性理论》(Theory of Elasticity) 1970年第三版译出。全书正文共十四章，分别讲述：绪论，平面应力和平面应变，用直角坐标解二维问题，用极坐标解二维问题，光弹性实验法和云纹实验法，用曲线坐标解二维问题，三维应力和应变的分析，一般定理，简单的三维问题，扭转，杆的弯曲，回转体中轴对称的应力和变形，热应力，弹性固体介质中的波的传播。

附录中介绍了差分方程在弹性理论中的应用。

大部分章后均附有习题可供读者练习，还附有大量注释文献可引导读者对相关问题作更为深入的研究。

本书是弹性理论世界名著和经典教材，既可作为高等学校弹性理论课程的教学参考书，又可供广大工程技术人员参考。

<<弹性理论>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>