

<<ANSYS工程应用实例解析>>

图书基本信息

书名：<<ANSYS工程应用实例解析>>

13位ISBN编号：9787111117650

10位ISBN编号：7111117654

出版时间：2003-4

出版时间：机械工业出版社

作者：龚曙光

页数：376

字数：594

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>

<<ANSYS工程应用实例解析>>

内容概要

本书根据不同学科和工程应用共分为8章讲述。

内容包括作用ANSYS软件的基本知识、方法与技巧、建模与网络划分、静力分析、动力学分析、非线性分析、优化设计、热分析与耦合场、计算流体动力学和电磁分析、疲劳分析等，介绍了每个学科与工程应用的特点与操作说明，对上述学科采用1至3具体实例介绍了其详细的操作过程和步骤。

本书可作为理工科院校相关专业的高年级本科生、研究生及教师学习ANSYS软件的培训教材，也可作为从事机械制造、石油化工、轻工、造船、航空航天、汽车交通、电子、土木工程、水利、铁道、日用家电、生物医学等一般工业及科学研究的工程技术人员使用ANSYS软件的参考书。

<<ANSYS工程应用实例解析>>

书籍目录

前言

第1章 概述

第2章 建模与网络划分实例操作

第3章 结构线性静力分析实例

第4章 动力学分析实例

第5章 非线性分析实例

第6章 优化设计实例

第7章 热分析与耦合分析实例

第8章 其他分析实例

参考文献

<<ANSYS工程应用实例解析>>

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>