

《ANSYS 14.0有限元分析从入门到精通》

图书基本信息

书名：《ANSYS 14.0有限元分析从入门到精通》

13位ISBN编号：9787111407119

10位ISBN编号：7111407113

出版时间：2013-1

出版社：胡仁喜 机械工业出版社 (2013-01出版)

作者：胡仁喜

页数：467

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《ANSYS 14.0有限元分析从入门总

内容概要

张秀辉、胡仁喜、康士廷等编著的《ANSYS14.0有限元分析从入门到精通(附光盘)》以ANSYS的最新版本ANSYS14.0为依托,对ANSYS分析的基本思路、操作步骤、应用技巧进行了详细介绍,并结合典型工程应用实例详细讲述了ANSYS的具体工程应用方法。

《ANSYS14.0有限元分析从入门到精通(附光盘)》前7章为操作基础,详细介绍了ANSYS分析全流程的基本步骤和方法:第1章ANSYS概述;第2章几何建模;第3章建模实例;第4章网格划分;第5章施加载荷;第6章求解;第7章后处理。后9章为专题实例,按不同的分析专题讲解了各种分析专题的参数设置方法与技巧:第8章静力分析;第9章非线性分析;第10章模态分析;第11章接触问题分析;第12章瞬态动力学分析;第13章谱分析;第14章谐响应分析;第15章结构屈曲分析;第16章优化设计。

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,也可作为从事结构分析相关行业的工程技术人员使用ANSYS软件的参考书。

《ANSYS 14.0有限元分析从入门总

书籍目录

前言第1章 ANSYS概述第2章 几何建模第3章 建模实例第4章 网格划分第5章 施加载荷第6章 求解第7章 后处理第8章 静力分析第9章 非线性分析第10章 模态分析第11章 接触问题分析第12章 瞬态动力学分析第13章 谱分析第14章 谐响应分析第15章 结构屈曲分析第16章 优化设计

《ANSYS 14.0有限元分析从入门总

编辑推荐

张秀辉、胡仁喜、康士廷等编著的《ANSYS14.0有限元分析从入门到精通(附光盘)》以ANSYS的最新版本ANSYS 14.0为依托，对ANSYS分析的基本思路、操作步骤、应用技巧进行了详细介绍，并结合典型工程应用实例详细讲述了ANSYS具体工程应用方法。书中尽量避开了繁琐的理论描述，从实际应用出发，结合作者使用该软件的经验，实例部分采用GUI方式一步一步地对操作过程和步骤进行了讲解。为了帮助用户熟悉ANSYS的相关操作命令，在每个实例的后面列出了分析过程的命令流文件。

精彩短评

- 1、书质量不好，纸质比较烂。光盘不好用，
- 2、还没看内容呢，不过不是太厚啊，不知道内容够不够丰富
- 3、真心不错 符合我的要求
- 4、这本书没有图示，不好上手
- 5、书很好，但是光盘不能用，不知道什么原因，所以扣掉一星
- 6、总体来说可以，第一次在亚马逊买东西
- 7、很满意，是正版！喜欢！
- 8、不过书内有很多基本的错误，希望编者可以认真的校核。比如打字错误。
- 9、书中语言极其不专业，平铺直叙，只顾介绍，不说明为什么。而且书中还有很多错别字。分析部分，模型太简单，缺乏一般性，对提高分析能力没什么帮助。建议读者千万不要买，这就是一堆垃圾。
- 10、与其说是教程,不如说是介绍,买了你就会明白了,他介绍一个工具只介绍到它的位置以及用命令流打开该工具的方法,具体的实用只字不提,我还不如接着看手头针对ansys8.1的旧书,克服一下版本差异依旧比这本言之无物的书要有用的多
- 11、有没有电子版的
- 12、还行，应该能有所帮助吧

《ANSYS 14.0有限元分析从入门到精通》

精彩书评

1、ANSYS 14.0有限元分析从入门到精通PDF+随书光盘下载很不错的 建议下载观看dwz. cn/ansys145张秀辉、胡仁喜、康士廷 等编著的《ANSYS14.0有限元分析从入门到精通(附光盘)》以ANSYS的最新版ANSYS14.0为依托,对ANSYS分析的基本思路、操作步骤、应用技巧进行了详细介绍,并结合典型工程应用实例详细讲述了ANSYS的具体工程应用方法。《ANSYS14.0有限元分析从入门到精通(附光盘)》前7章为操作基础,详细介绍了ANSYS分析全流程的基本步骤和方法:第1章ANSYS概述;第2章几何建模;第3章建模实例;第4章网格划分;第5章施加载荷;第6章求解;第7章后处理。后9章为专题实例,按不同的分析专题讲解了各种分析专题的参数设置方法与技巧:第8章静力分析;第9章非线性分析;第10章模态分析;第11章接触问题分析;第12章瞬态动力学分析;第13章谱分析;第14章谐响应分析;第15章结构屈曲分析;第16章优化设计。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,也可作为从事结构分析相关行业的工程技术人员使用ANSYS软件的参考书。

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:www.tushu000.com