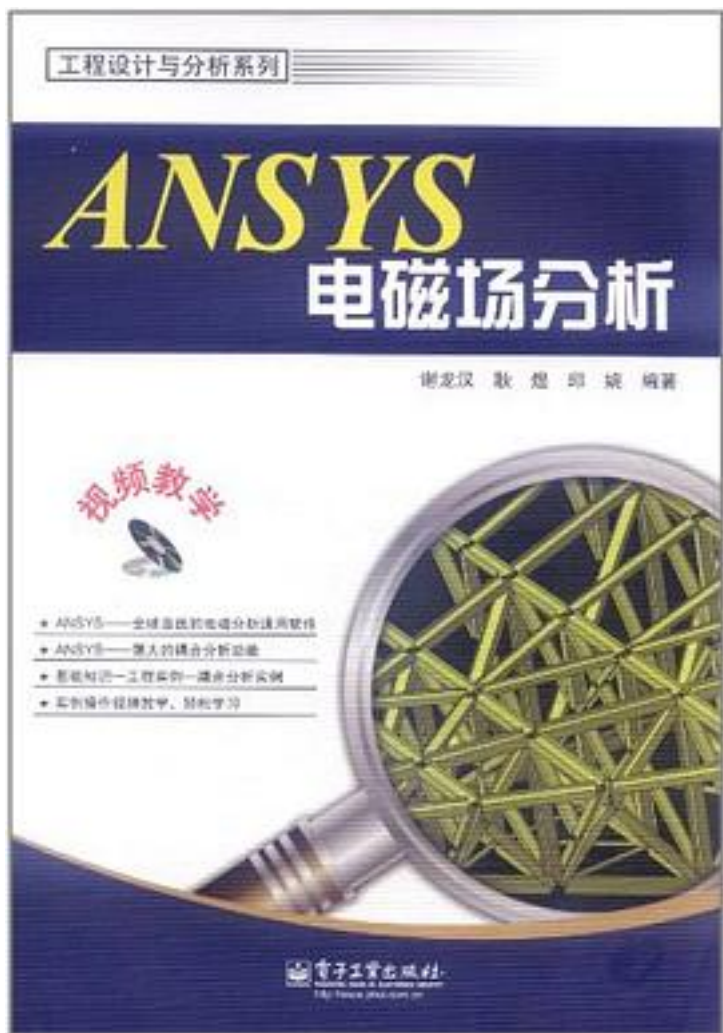


ANSYS电磁场分析



[ANSYS电磁场分析_下载链接1](#)

著者:谢龙汉

出版者:电子工业出版社

出版时间:2012-1

装帧:

isbn:9787121148897

《ANSYS电磁场分析》以最新版本的ANSYS

13.0为蓝本，由浅入深、循序渐进地介绍ANSYS 13.0中电磁及耦合场分析知识，包括ANSYS概述，结构场分析，建立电磁场有限元模型，电磁场实体建模，网格化有限元模型的建立、求解和结果查看，耦合场分析，综合工程实例等知识。全书以图解的方式，通过基础知识和实例训练相结合的方式，讲解从建模到求解查看结果的基本知识和方法技巧，最后以综合实例的方式进一步向读者介绍常见电磁及耦合场分析的操作方法和操作技巧。

ANSYS软件是融结构、流体、电场、磁场、声场分析于一体的大型通用有限元分析软件，可应用于众多工业领域，如航空航天、汽车工业、生物医学、桥梁、建筑、电子产品、重型机械、微机电系统、运动器械等。该软件提供了100种以上的单元类型，用于模拟工程中的各种结构和材料。

作者介绍:

目录:

[ANSYS电磁场分析_下载链接1](#)

标签

AANSYS电磁场分析

电磁分析

工程学

ansys

评论

我就是那个不到deadline就不学习的人、(͡°▽͡°)ノ
这本书对于基础学习还是有帮助的，但是许多知识点介绍得很不详细，比如非常重要的MAGSOLV命令竟然一带而过！坑爹啊！附带的视频教学速度偏快，急的跟他妈正喊他回家吃饭一样。。。

翻译的官方教程，没啥好看的，老老实实去看英文版的教程吧

新瓶装老酒，书中的例子都是09年的，用的是11.0，只能说适合新手学习，案例都比较基础，当然也有少许错误，尤其是ansys13.0中没有solid45号单元了，书中都是按11.0的操作的。作为入门教材还行，要是想深入就不必买了，案例的背景知识介绍太少了，插图尺寸不完整。

[ANSYS电磁场分析_下载链接1](#)

书评

工作中要用到ANSYS软件，又没有时间去报班，所以就买了这本书看看，绝对是物超所值，尤其是可以直接看视频来学习和模仿，事半功倍，方便极了!!!
ANSYS——全球首选的电磁分析通用软件 ANSYS——强大的耦合分析能力
基础知识—工程实例—耦合分析实例 ...

[ANSYS电磁场分析_下载链接1](#)