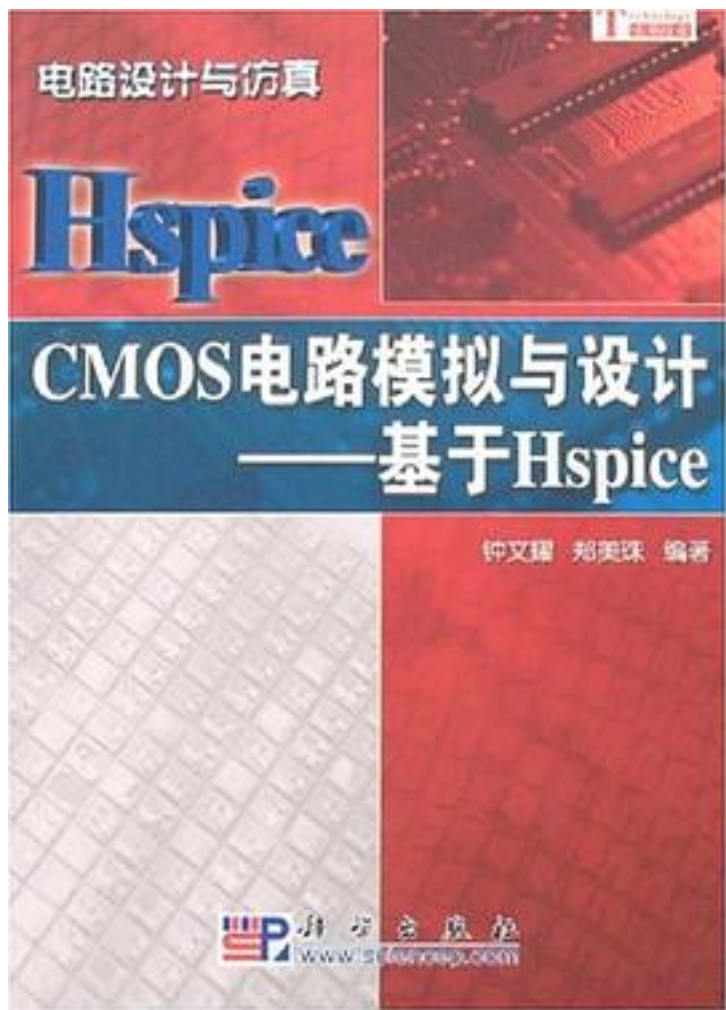


CMOS电路模拟与设计



[CMOS电路模拟与设计_下载链接1](#)

著者:钟文耀

出版者:科学出版社

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787030190697

《电路设计与仿真:CMOS电路模拟与设计:基于Hspice》系“电路设计与仿真”丛书之

一。《电路设计与仿真:CMOS电路模拟与设计:基于Hspice》采取循序渐进的编排方式，将Hspice强大的功能与应用，由浅入深地介绍给读者，内容包括Hspice使用指引，Hspice基础分析与范例探讨，Hspice在元件、集成电路及系统中的模拟，元件模型化与特性化的主要考虑，频率响应与极／零点分析，类比与数字电路元的特性化，蒙特卡罗及最坏情况分析，从实践中学习Hspice等。《电路设计与仿真:CMOS电路模拟与设计:基于Hspice》的最大特色是除了利用Synopsys公司所提供的电路模拟实例外，将作者多年在半导体领域积累的经验融入各章，可使读者通过实例说明及练习，深刻地了解各功能的意义及应用领域。

作者介绍:

目录: 第1章 Hspice使用指引第2章 Hspice基础分析与范例探讨第3章
Hspice在元件、集成电路及系统中的模拟第4章 元件模型化与特性化的主要考虑第5章
频率响应与极/零点分析第6章 类比与数字电路元特性化第7章
蒙特卡罗及最坏情况分析第8章 从实践中学习Hspice
· · · · · · ([收起](#))

[CMOS电路模拟与设计_下载链接1](#)

标签

Hspice

运算放大器

电路设计

电路

hspice

EE

评论

[CMOS电路模拟与设计 下载链接1](#)

书评

本书很实用，简单的说明和比较丰富的例子，但是书中的程序小错误不断，可能会让读者抓狂，不过也可以由此对编写程序更加印象深刻，同时，可以去对应的网站下载书中的程序文件，程序文件中的程序比较准确，且错误均已经改正。

[CMOS电路模拟与设计 下载链接1](#)