

Pspice电路设实用教程



[Pspice电路设实用教程_下载链接1](#)

著者:蒋宏宇编

出版者:国防工业出版社

出版时间:2004-1

装帧:简装本

isbn:9787118035971

本书主要讲述了如何利用Pspice进行电路的分析和设计，以电路设计为明线，在进行这

些电路分析设计的过程中讲解Pspice的设计分析电路的方法。本书共分8章。第1章介绍了Pspice的发展并简要介绍了该软件的功能；第2章讲解了电路描述语言；第3章详细地给出了各个界面下菜单项、工具栏的功能；第4章通过一个简单的例子，使读者能够对Pspice进行电路设计有一个简单的认识；第5章介绍用Pspice分析模拟集成电路中典型的单元电路，这里介绍了如何使用电路图编辑器编辑电路图和进行电路分析时一些常用的分析方法；第6章讲述了Pspice中模型的建立方法，通过分析设计运放uA741和一些运放应用电路的特性功能，讲解了Pspice的更高层次的分析方法；第7章讲述了层次电路设计和电路的优化设计；第8章介绍了如何利用Pspice分析设计数字电路。

本书可以作为电子系统设计、开发人员和电路设计爱好者的参考书，也可以作为大中专院校电子类专业的实验参考书。

作者介绍:

目录:

[Pspice电路设实用教程_下载链接1](#)

标签

评论

[Pspice电路设实用教程_下载链接1](#)

书评

[Pspice电路设实用教程_下载链接1](#)