

仿真软件教程



[仿真软件教程 下载链接1](#)

著者:常华

出版者:第1版 (2006年11月1日)

出版时间:2006-11

装帧:平装

isbn:9787302139904

Multisim 8与MATLAB

6. 5是目前在本科信息技术类专业的教学中最为常用的两种仿真软件，为学生深刻理解相关课程的基本理论，验证所设计电路及系统的性能提供了方便的仿真工具，同时也为创新设计思维提供了检验平台。

本书分为上下两篇。上篇介绍如何运用Multisim

8仿真软件对电路进行仿真，主要内容包括：基本操作与电路的搭建；虚拟仪器、仪表的使用；图形观察分析窗口GrapherView的使用；电子电路的仿真分析方法；后处理及应用等。下篇介绍MATLAB 6. 5仿真软件的基本使用方法，并通过MATLAB

6. 5在图像处理中的应用、MATLAB 6. 5在数字滤波器设计中的应用、MATLAB

6. 5在连续型控制系统设计中的应用等章节，介绍了MATLAB

6. 5仿真软件在信息技术类专业的几个主要学科领域中的应用。

本书可作为高校电子、通信、电气和自动控制等专业学生学习Multisim 8与MATLAB 6. 5仿真软件的教材，也可以作为从事电子线路设计、系统设计的技术人员的参考用书。

作者介绍:

目录:

[仿真软件教程_下载链接1](#)

标签

电子电路

仿真软件

multisim

MATLAB

111111111

程序设计

硬件

电子

评论

[仿真软件教程_下载链接1](#)

[仿真软件教程_下载链接1](#)