

<<Multisim 10计算机仿真及应用>>

图书基本信息

书名：<<Multisim 10计算机仿真及应用>>

13位ISBN编号：9787512107038

10位ISBN编号：751210703X

出版时间：2011-8

出版单位：北京交通大学

作者：许晓华

页数：282

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：<http://www.tushu007.com>

<<Multisim 10计算机仿真及应用>>

内容概要

由何春华主编的《Multisim

10计算机仿真及应用》结合声等学校计算机、电子信息、机电类专业的电路分析、模拟电子技术、数字电子技术、高频电子技术中的有关知识，系统介绍了Multisim

10仿真软件对各种电路的仿真分析方法、步骤和结果。

《Multisim

10计算机仿真及应用》内容全面、实例丰富、图文并茂、实践性强、重点突出。

本书将界面和知识的讲解形象化，系统性强、具有很强的实用性。

《Multisim

10计算机仿真及应用》适合电类各专业本、专科学生使用，也可作为广大读者学习电路设计方法及辅助软件的参考用书。

<<Multisim 10计算机仿真及应用>>

书籍目录

1.1 EDA技术概述

1.1.1 EDA发展

1.1.2 EDA技术的特点

1.1.3 EDA的应用状况

1.2 Multisim软件的产生和发展

1.3 Multisim 10软件的功能

本章小结

.....

第2章 Multisim 10的集成环境

第3章 Multisim 10的虚拟仪器

第4章 Multisim 10的仿真分析

第5章 电路设计与仿真实作

第6章 Multisim 10在电路分析中的应用

第7章 Multisim 10在模拟电子技术中的应用

第8章 Multisim 10在数字电子技术中的应用

第9章 Multisim 10在高频电子技术中的应用

第10章 基于Multisim 10的应用实例设计

参考文献

<<Multisim 10计算机仿真及应用>>

编辑推荐

由何春华主编的《Multisim 10计算机仿真及应用》介绍的Multisim 10是这个系列软件目前较新版本，就该版本增加的一些新功能和特性，并紧密结合实用电路，由浅入深地讲解了Multisim 10的使用方法和设计思路，极大方便了读者进行电路的设计与仿真。

使读者在学习软件使用的同时，也掌握了电子电路设计的思路，本书也适用于对复杂电路系统的分析和设计。

全书共10章节，内容包括Multisim 10的集成环境，Multisim 10的虚拟仪器，电路设计与仿真实作，Multisim 10在电路分析中的应用等。

本书内容全面，实例丰富，系统性强，具有很强的实用价值。

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:<http://www.tushu007.com>