

<<OrCAD电路设计>>

图书基本信息

书名：<<OrCAD电路设计>>

13位ISBN编号：9787118032321

10位ISBN编号：7118032328

出版时间：2004-1-1

出版时间：国防工业出版社

作者：陈东

页数：324

字数：480000

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>

<<OrCAD电路设计>>

内容概要

本书介绍了国际上流行的电子设计自动化（EDA）软件OrCAD 9.2的基础部分：原理图输入、器件信息管理系统Capture CIS 9.2、模拟/数字混合电路分析与设计PSpice A/D 9.2和印刷板电路图设计Layout Plus 9.2等软件的使用方法。

全书皆以实例为前导，逐步介绍各种操作命令。

只要具备电工学基础知识，都可以快捷地理解和掌握这个软件的使用。

本书可作为高等学校电类、非电类专业本科生、专科生的教科书，也可供相关专业的工程技术人员参考使用。

<<OrCAD电路设计>>

书籍目录

第一章 绪论 1.1 EDA技术 1.2 第三阶段的特征 1.3 OrCAD公司及其软件 1.4 EDA系统示意图 第二章 Capture CIS初步了解 2.1 打开新的电路图 2.2 电路绘制过程 2.2.1 绘图页规格的调整 2.2.2 电路元件的放置 2.2.3 电源元件的放置 2.2.4 改变元件序号与元件值 2.2.5 元件间连线 2.2.6 接点的放置 2.2.7 关于存档 2.2.8 打印 2.2.9 Print对话框的选项说明 2.2.10 将绘图页电路存成图形文档 2.3 实例详解(1) 2.3.1 寻找元件 2.3.2 放置元件 2.3.3 进行连线 2.3.4 设置编号 2.4 实例详解(2) 2.4.1 选取元件 2.4.2 连线 2.4.3 设置元件属性 2.5 实例详解(3) 2.5.1 选取元件 2.5.2 连线 2.5.3 设置元件属性 第三章 Capture CIS的基本技巧 3.1 元件属性 3.2 高级编辑技巧 3.3 电源符号属性 3.4 导线编辑 3.5 网络名称 3.6 非电气性质 3.7 实例详解(1) 3.8 实例详解(2) 3.9 实例详解(3) 第四章 层次式电路图的设计 4.1 项目管理器 4.2 多张式电路 4.3 层次式电路图编辑 第五章 直流和交流的PSpice分析第六章 PSpice电路分析 第七章 Layout Plus的使用 附录

<<OrCAD电路设计>>

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>