第一图书网, tushu007.com

<<Protel DXP原理图设计>>

图书基本信息

书名：<<Protel DXP原理图设计>>

13位ISBN编号：9787111139980

10位ISBN编号：7111139984

出版时间：2004-6-1

出版时间：机械工业出版社

作者：胡健,高明远,刘瑞新

页数：247

字数：395000

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

内容概要

本书全面介绍了Protel DXP的基础知识，重点讲解了电路原理图的设计方法、操作步骤和电路原理图的仿真。
在讲解过程中，以实例贯穿全书，并把Protel DXP软件的原理图设计模块的各项功能结合起来，使读者尽快掌握电路原理图设计的方法。

本书主要面向电路设计工作者以及大中专院校师生，也可作为初次使用Protel DXP以及有一定经验的电路设计者的参考书，是一本全面而实用的电路设计和学习的辅导书。

书籍目录

前言第1章 Protel DXP基础1.1 Protel DXP的系统需求与安装1.2 Protel DXP的设计环境与内容1.3 Protel DXP的原理图编辑模块1.4 设置Protel DXP环境参数1.5 Protel DXP文档管理1.6 设置和编译项目1.7 工具栏的摆放1.8 面板的操控1.9 思考与练习第2章 Protel DXP原理图设计基础2.1 原理图设计步骤2.2 认识原理图编辑器2.3 设置图纸2.4 网格和光标设置2.5 设置原理图的环境参数2.6 绘制原理图实例2.7 思考与练习第3章 常用编辑工具的使用3.1 绘制原理图工具的使用3.2 绘图工具3.3 思考与练习第4章 原理图编辑技巧4.1 电路组件的通用编辑4.2 导线的编辑技巧4.3 整体编辑4.4 编辑元件标识4.5 文档模板的创建与引用4.6 快速绘制原理图举例4.7 思考与练习第5章 层次原理图设计5.1 层次式电路设计5.2 多通道原理图设计5.3 思考与练习第6章 数据输出和生成报表6.1 创建网络表6.2 创建层次报表6.3 创建元件清单6.4 产生元件交叉参考表6.5 输出任务配置文件6.6 思考与练习第7章 制作元件与建立元件库7.1 元件库编辑器7.2 元件库的管理7.3 创建元件库7.4 产生元件报表7.5 生成项目的元件库7.6 创建整合元件库7.7 思考与练习第8章 电路仿真8.1 Protel DXP的仿真元件描述8.2 初始状态的设置8.3 仿真器的设置8.4 设计仿真原理图8.5 模拟电路仿真实例8.6 数字电路仿真实例8.7 思考与练习附录 Protel DXP整合库文件

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