

图书基本信息

书名：<<Protel DXP电路设计基础教程>>

13位ISBN编号：97871111155867

10位ISBN编号：7111155866

出版时间：2005-1-1

出版时间：机械工业出版社

作者：董峰,解统燕,米昶

页数：250

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

作为运行在Windows操作系统下的EDA设计系统，Protel DXP以其强大的功能和方便的应用性大大地提高了电路设计的质量和效率。

目前在广大电子线路设计人员中得到了愈来愈广泛的应用。

本书以应用为宗旨，针对Protel DXP电路原理图设计和印制电路板图的设计，在先基础后提高的指导思想下详细地介绍了Protel DXP的界面、基本组成以及各种编辑器及工具的使用。从电子设计的一般流程出发使读者从电路原理图设计一直到印制电路板图的输出有一个全面、系统的了解，掌握基本的电子线路图设计方法和操作流程。

本书以条理清晰通俗易懂的方式全面、系统地介绍了Protel DXP的基本内容，有很强的实用性和一定的深入性，特别适合大专院校相关专业的学生学习，也可供电子线路设计人员参考。

书籍目录

系列教材序言前言第1章 Protel DXP的基础知识1.1 Protel DXP的结构特性1.2 Protel DXP的系统需求与安装1.3 Protel DXP软件环境1.4 Protel DXP的系统参数及基本设置1.5 小结1.6 习题第2章 Protel DXP使用基础2.1 电路设计基本过程2.2 Protel DXP软件环境简介2.3 Protel DXP和系统菜单2.4 原理图编辑器简介2.5 小结2.6 习题第3章 原理图设计初步3.1 原理图设计基础3.2 原理图绘制的环境参数及设置方法3.3 简单原理图的绘制3.4 原理图中的元器件编辑3.5 原理图的绘制技巧3.6 小结3.7 习题第4章 原理图设计进阶4.1 电路原理图元件器件符号库的功能操作4.2 使用层次原理进行电路模块化设计4.3 电路设计生成的报表4.4 Protel DXP的多通道设计4.5 小结4.6 习题第5章 印制电路板图的设计初步5.1 印制电路板设计基本知识5.2 印制电路板的设计准备.....第6章 印制电路板图的设计进阶第7章 集成零件库的管理第8章 从Protel 99SE升级到DXP参考文献

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>