

## <<Protel DXP电路设计大全>>

### 图书基本信息

书名：<<Protel DXP电路设计大全>>

13位ISBN编号：9787113062910

10位ISBN编号：7113062911

出版时间：2005-1

出版时间：第1版 (2005年1月1日)

作者：张义和

页数：698

字数：1081000

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>

## <<Protel DXP电路设计大全>>

### 内容概要

本书特色： 1、完整介绍Protel DXP各部分的功能、特点及操作技巧。

2、详细介绍Protel DXP的查找、浏览与整体编辑功能。

3、详细介绍Protel DXP电路图设计。

电路板设计与其接口。

4、详细介绍Protel DXP特有的集成式元件库，包括电路图元件符号设计。

电路板元件包装设计与集成式元件库的构建 同时提供低压工业配线电路图设计技巧与其元件库。

5、实例说明Protel DXP多张式电路图设计，包括平坦式电路图、层次式电路图及最新的Multi-Channel设计方法。

6、实例说明Protel DXP所提供的各式接口，让其他电路软件的用户顺利导入Protel DXP。

7、实例说明Protel DXP的电路仿真功能 包括模拟电路仿真、数字电路仿真及模拟/数字混合模式电路仿真。

8、实例说明Protel DXP的VHDL电路设计与仿真功能 包括电路图VHDL设计与文字模式设计实例说明Protel DXP电路板信号分析与其原理。

9、实例说明Protel DXP电路板信号分析与其原理。

10、每个章节都附有多个练习 不但可让读者熟练Protel DXP6的操作与应用 还能验证是否了解该章节的内容。

## &lt;&lt;Protel DXP电路设计大全&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 瞧!PrOtelDXP 1.1 认识hotelDXP 1.2 项目导向的文件管理 1.3 电路绘图编辑环境简 1.4 常用快捷键 1.5 自定义中文操作界面 1.9 本章练习第2章 基本操作 2.1 窗口组件操作 2.2 窗口显示操作 2.3 鼠标操作 2.4 恢复与取消恢复 2.5 选取与取消选取 2.6 保存、打印与退出 2.7分割编辑区 2.8 本章练习第3章 查找与浏览 3.1 快速浏览 3.2 实时查找 3.3 超级查找模块 3.4 本章练习第4章 元件操作 4.1 认识元件库面板 4.2 加载/卸载元件库 4.3 查找元件 4.4 取用元件 4.5 元件属性编辑 4.6元件自动编号 4.7 本章练习第5章 连接线路 5.1 连接线路 5.2 导线属性编辑 5.3 导线外形编辑 5.4 走线最佳化 5.5 自动切除元件下的走线 5.6 放置接点 5.7 网络名称 5.8 总线系统 5.9 本章练习第6章 其他电气图件 6.1 电源符号与其属性编辑 6.2 输入/输出端口与其属性编辑 6.3 电路方块图与其属性编辑 6.4 电路方块图进出点与其属性编辑 6.5 端点连接器与其属性编辑 6.6本章练习第7章 辅助编辑功能 7.1 跳跃功能 7.2 ProtelDXP的剪贴功能 7.3 把电路图粘贴到Word文件里 7.4 数组式贴图 7.5 颜色与字体 7.6 元件上的文字 7.7 本章练习第8章 非电气图件与指示性图件 8.1 非电气图件 8.2 指示性图件 8.3 图件移动与排列 8.4 文字与其属性编辑 8.5 本章练习第9章 电路图编辑环境设置.....第10章 多张式电路图设计第11章 电路检查与各式报表第12章 电路仿真第13章 VHDL电路设计第14章 电路板设计基本操作第15章 电路图与电路板接口第16章 元件布置第17章 敷铜与板层操作第18章 分类与网络管理第19章 设计规则与自动布线第20章 电路板设计环境设置第21章 板框向导与机构设计第22章 输入/输出接口第23章 其他电路板功能第24章 电路板信号分析第25章 电路图元件编辑第26章 电路板元件编辑第27章 集成式元件库第28章 项目配置设置

<<Protel DXP电路设计大全>>

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>