

图书基本信息

书名：<<Protel 99 SE原理图与PCB及仿真>>

13位ISBN编号：9787111132257

10位ISBN编号：7111132254

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：清源计算机工作室 编

页数：287

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

Protel 99 SE是Protel公司推出的纯32位电路设计软件。

本书从实用角度出发，全面介绍了Protel 99 SE的界面、基本组成以及使用环境等，并详细讲解了电路原理图、印刷电路板的设计方法以及电路仿真。

全书以讲解实例为主，将Protel 99 SE的各项功能结合起来，以便使读者能尽快掌握利用Protel进行电路设计的方法。

本书内容翔实、条理清晰、实例丰富，可以作为广大电路设计工作者以及大中专院校相关专业师生的参考书。

书籍目录

出版说明前言第1章 Protel 99 SE基础 第1节 Protel 99 SE的发展 第2节 Protel 99 SE绘图环境 第3节 Protel 99 SE的特点 第4节 Protel 99 SE文件管理 第5节 设计组管理 第6节 进入设计环境 第7节 设置Protel 99 SE界面环境第2章 Protel 99 SE原理图设计基础 第1节 电路原理图的设计步骤 第2节 Protel 99 SE电路图设计 第3节 设置图纸 第4节 设置系统字体 第5节 网络和光标设置第3章 电路原理图设计 第1节 装载元件库 第2节 放置元器件 第3节 编辑元件 第4节 元件位置的调整 第5节 元件的排列 第6节 放置电源与接地元件 第7节 放置节点和连接线路 第8节 更新元件流水号 第9节 设置原理图的环境参数 第10节 保存文件第4章 完成电路原理图的绘制第5章 制作元件与创建元件库第6章 设计层次原理图第7章 生成报表第8章 PCB印制电路板基础第9章 制作印制电路板第10章 制作元件封装第11章 生成PCB报表和打印电路板第12章 电路仿真

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>