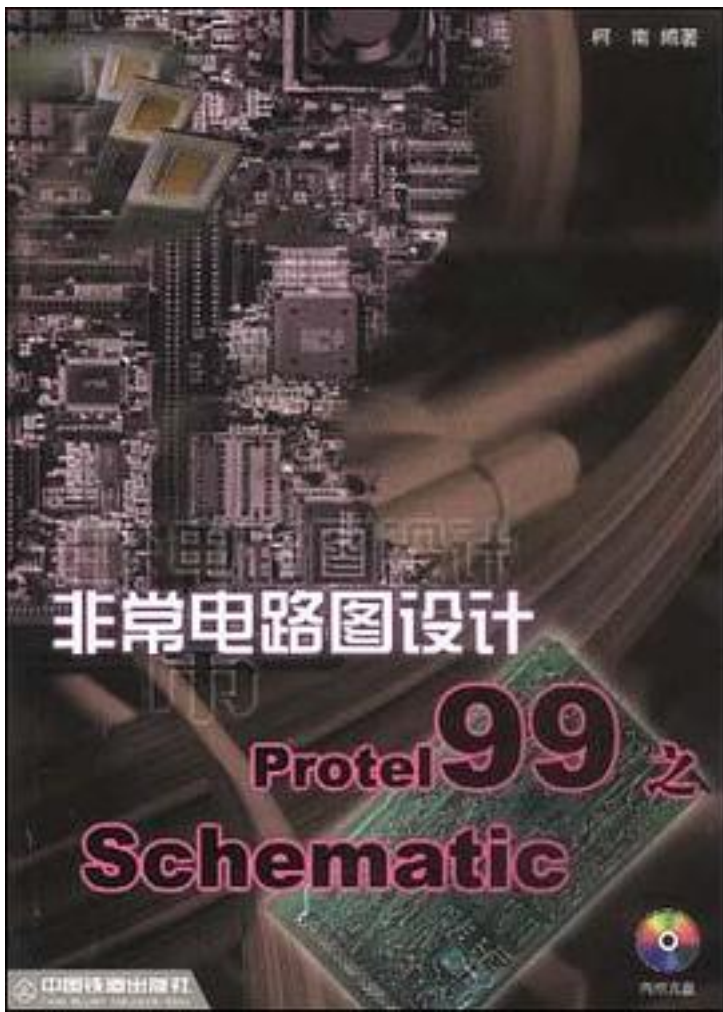


非常电路板设计 Protel 99 之 Schematic(附光盘)



[非常电路板设计 Protel 99 之 Schematic\(附光盘\) 下载链接1](#)

著者:柯南 (编著)

出版者:中国铁道出版社

出版时间:2000-03

装帧:平装

isbn:9787113036690

作者介绍:

目录: 第1章 全方位的电路设计

- 1-1 Protel 99 的特点
- 1-2 Protel 99 的系统安装
- 1-3 认识Protel 99的操作环境
- 1-4 活用在线帮助
- 1-5 电路设计流程
- 1-6 思考题

第2章 基本操作篇

- 2-1 文件结构与操作
 - 2-1-1 文件管理从头细说
 - 2-1-2 在项目下的文件操作
 - 2-1-2-1 打开文件
 - 2-1-2-2 存盘
 - 2-1-2-3 关闭文件
 - 2-2 绘制电路图的概念
 - 2-3 基本操作工具
 - 2-3-1 鼠标
 - 2-3-2 键盘
 - 2-4 关于元件库
 - 2-4-1 加入元件库
 - 2-4-2 我的元件在哪里?
 - 2-5 窗口操作
 - 2-5-1 窗口缩放技巧
 - 2-5-2 窗口切换技巧
 - 2-6 图件操作
 - 2-6-1 点取
 - 2-6-2 选取
 - 2-6-2-1 利用选取命令
 - 2-6-2-2 利用选取切换
 - 2-6-2-3 拖曳选取
 - 2-6-3 取消选取
 - 2-6-4 搬移与编辑
 - 2-6-4-1 搬移
 - 2-6-4-2 牵动
 - 2-6-4-3 垂直搬移
 - 2-6-5 剪贴技巧
 - 2-6-5-1 复制
 - 2-6-5-2 剪切
 - 2-6-5-3 粘贴
 - 2-6-6 阵列式粘贴
 - 2-6-7 删除技巧
 - 2-6-8 排列与对齐
 - 2-6-9 属性编辑
 - 2-7 复原与取消复原
 - 2-8 打印技巧
 - 2-9 思考题

第3章 即学即用之8255篇

- 3-1 主题说明
- 3-2 元件操作
 - 3-2-1 取用元件
 - 3-2-2 元件分置与属性编辑
- 3-3 电源符号
- 3-4 连接线路
- 3-5 自动平移的设定
- 3-6 关于接点
- 3-7 说明文字与标题栏
 - 3-7-1 一般文字
 - 3-7-2 特殊字符串
 - 3-7-3 标题栏
 - 3-7-4 文字区
- 3-8 存盘与打印
- 3-9 思考题

第4章 即拿即用之8051篇

- 4-1 主题说明
- 4-2 基本元件布局
- 4-3 网络名称的应用
- 4-4 总线的应用
- 4-5 提高效率的方法
 - 4-5-1 重复操作
 - 4-5-2 复制
- 4-6 输入输出端口的应用
- 4-7 格点与光标的设定
- 4-8 图纸的设定
- 4-9 存盘与打印
- 4-10 思考题

第5章 即学即用之函数发生器篇

- 5-1 主题说明
- 5-2 基本元件布局
- 5-3 整体编辑
- 5-4 自动元件排序
- 5-5 非电气图件的应用
- 5-6 电路图中放置图片
- 5-7 思考题

第6章 即纠即用之层次式电路篇

- 6-1 主题说明
- 6-2 层次式电路图的基本概念
- 6-3 层次式电路图组件的操作
 - 6-3-1 电路方块图
 - 6-3-2 电路方块图进出点
 - 6-3-3 输入输出端口
- 6-4 由上而下绘图技巧
- 6-5 由下而上绘图技巧
- 6-6 重复型层次式电路图
- 6-7 各层电路图间的切换

- 6-7-1 应用设计管理器
- 6-7-2 应用卷标
- 6-7-3 应用专用钮
- 6-8 思考题

第7章 即学即用之元件制作篇

- 7-1 认识元件与元件编辑环境
- 7-2 LCD模块元件的制作
- 7-3 七段数码管的制作
- 7-4 LED BAR元件的制作
- 7-4-1 复合包装的LED BAR
- 7-4-2 LED HAR整合元件图
- 7-5 复合包装晶体管的制作
- 7-6 EPROM元件的制作
- 7-7 元件检查与数据报表
- 7-7-1 元件检查
- 7-7-2 元件数据表
- 7-7-3 元件库数据表
- 7-8 思考题

第8章 即学即用之后续篇

- 8-1 认识文本编辑器
- 8-2 ERC检查与报表
- 8-3 关于网络表
- 8-4 关于网络比较表
- 8-5 关于层次表
- 8-6 认识电子表格编辑器
- 8-6-1 编辑区
- 8-6-2 工具条
- 8-6-3 鼠标有键
- 8-7 关于元件表与交叉参考表
- 8-8 思考题

第9章 客户机／服务器结构与中文环境

- 9-1 Server的管理
- 9-2 菜单的管理
- 9-3 工具条的管理
- 9-4 快捷键的管理
- 9-5 中文环境的设定
- 9-6 环境管理
- 9-7 执行其它程序
- 9-8 思考题

附录A 随书光盘简介

附录B 浏览元件库

• • • • • ([收起](#))

[非常电路板设计 Protel 99 之 Schematic\(附光盘\) 下载链接1](#)

标签

评论

[非常电路板设计 Protel 99 之 Schematic\(附光盘\) 下载链接1](#)

书评

[非常电路板设计 Protel 99 之 Schematic\(附光盘\) 下载链接1](#)