

<<PowerPCB Layout设计从基>>

图书基本信息

书名：<<PowerPCB Layout设计从基础到实践>>

13位ISBN编号：9787121016400

10位ISBN编号：7121016400

出版时间：2005-10

出版时间：电子工业出版社

作者：周嵘

页数：376

字数：572000

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>

<<PowerPCB Layout设计从基>>

内容概要

本书是一部很有特色的CAD软件与PCB设计教程，主要由PowerPCB快速入门篇、PowerPCB基本操作篇和设计篇三大部分组成。

本书与上海斐特兰公司已经出版的《PowerPCB软件通》多媒体教程内容上为互为补充，形式上则是动静结合。

由于籍本身的局限性，虽然少了多媒体教程的互动性与直观性等优势，但是编者充分利用了表态图片标注详细操作步骤，并结合演示具体设计范例等补充手段，增强了本书的可读性与实用性。

另外，在讲述上重点突出“细”，在用助初学者扫清入门障碍上下很大工夫。

本书不但特别适合初学、入门者阅读，而且适合希望快速掌握PCB设计规范操作的设计者，以及希望达到100%掌握软件功能使用的完美主义者。

<<PowerPCB Layout设计从基>>

书籍目录

PowerPCB快速入门篇 第1章 PowerPCB用户界面 1.1 用户界面介绍 1.1.1 PowerPCB用户界面组成
1.1.2 工具条图标与工具箱介绍 1.1.3 状态窗(Status) 1.2 鼠标与键盘功能 1.2.1 鼠标功能 1.2.2 键
盘功能 1.3 选择操作 1.3.1 鼠标 1.3.2 选择过滤器(Filter) 1.3.3 查询对话框(Find) 1.4 画面控制
1.4.1 画面控制图标 1.4.2 鼠标中间键 1.4.3 数字键盘 1.4.4 状态窗的显示窗口(Postage Stamp)
1.4.5 画面捕捉(View-Capture) 1.5 栅格(Grid)与原点 1.5.1 栅格(Grid)设置 1.5.2 使用直接命令设置
栅格(Grid) 1.5.3 极坐标栅格(Grid)设置 1.5.4 原点(Origin)设置 1.6 编辑命令 1.6.1 拷贝与粘贴
命令 1.6.2 ECO拷贝与粘贴命令 1.6.3 删除命令 1.7 重点内容汇总 第2章 (Grid)菜单与工具箱
2.1 PowerPCB菜单与工具箱介绍 2.1.1 隐藏标准工具条 2.1.2 工具箱简介 2.1.3 各工具箱在本书中
的对应章节 2.2 PowerPCB下拉菜单 2.2.1 文件(File)菜单 2.2.2 编辑(Edit)菜单 2.2.3 查看(View)
菜单 2.2.4 设置(Setup)菜单 2.2.5 工具(Tools)菜单 2.2.6 窗口(Window)菜单 2.2.7 帮助(Help)菜
单 2.3 重点内容汇总 第3章 设置自己的启动文件 3.1 设置全局(Global)参数 3.1.1 (Global)参数对话
框PowerPCB基本操作篇 第4章 PowerPCB文件输入/输出功能 (File I/O) 第5章 PowerPCB绘图
命令 第6章 PowerPCB自动尺寸标注功能 第7章 PowerPCB设计工具箱 第8章 PowerPCB ECO命令 第9
章 PowerPCB元件库 第10章 元件封装设计基础Decal Editor 第11章 导入网表(Netlist) 第12章 元件布局
第13章 布线准备与布线设计 第14章 设计检查 第15章 CAMOUT输出数据

<<PowerPCB Layout设计从基>>

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>