

<<Altium Designer10.0 >

图书基本信息

书名：<<Altium Designer10.0电路设计实用教程>>

13位ISBN编号：9787302312956

10位ISBN编号：7302312958

出版时间：陈学平 清华大学出版社 (2013-05出版)

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>

书籍目录

第1章 印制电路板与Altium Designer 10.0概述 1.1 印制电路板设计的基本知识 1.1.1 什么是印制电路板——PCB 1.1.2 印制电路板的组成 1.1.3 印制电路板的板层结构 1.1.4 印制电路板的工作层类型 1.1.5 元件封装的基本知识 1.2 Altium Designer 10.0的发展历史 1.3 Altium Designer Release 10安装 1.4 Altium Designer Release 10软件英文转为中文 1.5 Altium Designer 10.0的卸载 1.6 Altium Designer Release 10软件的库文件和实例文件 1.7 Altium Designer 10.0工作环境介绍 1.7.1 Altium Designer 10.0的启动 1.7.2 主窗口 1.7.3 主菜单 1.7.4 工具栏 1.7.5 工作面板 1.7.6 快速启动任务图标 1.8 PCB设计流程 1.8.1 PCB设计准备工作 1.8.2 原理图的绘制 1.8.3 印制板——PCB设计 本章小结 习题1第2章 Altium Designer 10.0文件管理第3章 原理图编辑器基本功能介绍及参数设置第4章 原理图的电路绘制第5章 层次原理图的绘制第8章 印制电路板设计基础第9章 PCB自动设计及手动设计第10章 显示电路的绘制实例第11章 制作单片机电路

编辑推荐

陈学平主编的《Altium Designer10.0电路设计实用教程(电子信息工学结合模式系列教材21世纪高职高专规划教材)》主要讲述了Altium Designer 10 . 0的电路设计与制作技巧，介绍了Altium Designe :

· Release 10的安装、激活、软件中文化的方法。

此外，还介绍了原理图编辑环境及原理图的设计方法、层次原理图的设计方法、原理图元件库的制作方法、添加封装的方法、PCB封装库元件的制作方法、PCB板的各种设计规则，并且重点介绍了类布线规则的设计方法、PCB板的布局布线，最后用两个典型实例来对前面的相关内容进行强化训练。

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>