

<<Altium Designer完全电路设计>>

图书基本信息

书名：<<Altium Designer完全电路设计>>

13位ISBN编号：9787111217268

10位ISBN编号：7111217268

出版时间：2007-7

出版时间：机械工业出版社

作者：张义和

页数：323

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>

<<Altium Designer完全电路设>>

内容概要

本书讲述AltiumDesigner6电路板设计。

全书共分10章，包括认识电路板与AltiumDesigner6、元件布局、各种管理器、设计规则、操作设定、布线与折线、电路板图件操作、电路板的界面、其他功能、电路板元件设计与管理。

本书可作为大中专院校相关专业和培训班的教材，也可以作为电子、自动化设计等相关专业人员的学习和参考用书。

<<Altium Designer完全电路设>>

书籍目录

前言	第1章 迅速穿越AltiumDesigner6	1.1 AltiumDesigner6电路设计概念	1.1.1 认识电路设计
	1.1.2 本地化是必然趋势	1.1.3 以项目为中心的电路设计	1.2 基本操作技巧
1.2.1 快速打开Designer6电路设计环境	1.2.2 面板面面观	1.2.3 习惯性设定	1.2.4 屏幕操作技巧
1.3 快速电路绘图	1.3.1 建立项目与电路图	1.3.2 调用元件	1.3.3 绘制线路
1.3.4 放置电源符号与连接器	1.3.5 调整图纸	1.3.6 存档、打印与结束程序	习题第2章 电器图件的操作
2.1 元件操作	2.1.1 元件搜索	2.1.2 元件库管理	2.1.3 由面板调用元件
2.1.4 其他调用元件方式	2.1.5 元件属性编辑	2.1.6 元件上的文字	2.2 线路连接
2.2.1 绘制线路与走线模式的切换	2.2.2 导线编辑	2.3 认识节点与节点操作	2.3.1 认识节点
2.3.2 节点编辑与设定	2.4 电源符号与接地符号	2.5 网络名的应用	2.6 连接器的角色
习题第3章 电器图件的快捷操作	3.1 总线系统	3.1.1 认识总线系统	3.1.2 总线的操作
3.1.3 总线的标示	3.1.4 总线入口的操作	3.2 选取与剪贴	3.2.1 直接操作
3.2.2 选取命令	3.2.3 取消选取命令	3.2.4 选取存储器的操作	3.2.5 一般剪贴
3.2.6 剪贴板的操作	3.2.7 快速复制与拖曳复制	3.3 智能粘贴	3.4 神奇的摘录
3.5 撤销与重做	3.6 搜索/替换字符串	3.7 切线功能	3.8 快速搜索与整体编辑
3.8.1 快速搜索	3.8.2 整体编辑	3.9 跳转功能	3.10 切换单元元件
习题第4章 多图纸电路图设计	第5章 电路图操作设定	第6章 次要图件的操作	第7章 其他工具
第8章 元件编辑与元件库管理			

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>