<<Pre><<Pre>rotel 2004完全学习手册>>

图书基本信息

书名: << Protel 2004完全学习手册>>

13位ISBN编号: 9787121008658

10位ISBN编号:7121008653

出版时间:2005-2-1

出版时间:电子工业出版社

作者:刘文涛

页数:436

字数:716000

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

<<Pre><<Pre>rotel 2004完全学习手册>>

内容概要

本书从实用角度出发,全面介绍了新一代完整的板级设计工具——Protel 2004的基本操作及使用环境、电路原理图的设计、印刷电路板的设计,对电路仿真和信号完整性分析等进行了重点讲解。全书以多个典型的实例讲述如何在Protel 2004环境下,绘制与设计电路原理图和PCB,以及PCB信号完整性分析和电路仿真。

本书的主要特点是全面、实用、通俗易懂,特别适合初学者阅读,可作为电路设计与制版人员的培训教材,也可供高等院校相关专业师生参考。

<<Pre><<Pre>rotel 2004完全学习手册>>

书籍目录

第1章 PrOtel 2004概述第2章 Protel 2004工作环境第3章 原理图操作基础第4章 绘制原理图第5章 原理图基础实例第6章 元件库第7章 层次式电路设计第8章 网络报表第9章 SCH原理图实例第10章 PCB编辑环境第11章 PCB的操作第12章 PCB设计规则与信号分析第13章 人工布线制作PCB板的步骤第14章 自动布线第15章 PCB元件库第16章 制作PCB板实例第17章 PCB信号完整性分析第18章 制作PCB高级技术第19章 仿真第20章 PLD与FPGA设计附录A 快捷键列表附录B 集合库与PCB封装库

<<Pre><<Pre>rotel 2004完全学习手册>>

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