

<<Protel 电路设计与制版宝典>>

图书基本信息

书名：<<Protel 电路设计与制版宝典>>

13位ISBN编号：9787121033124

10位ISBN编号：7121033127

出版时间：2007-1

出版时间：第1版 (2007年1月1日)

作者：赵建领

页数：640

字数：1175000

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>

## <<Protel 电路设计与制版宝典>>

### 内容概要

Protel DXP 2004是业界第一款也是唯一——种完整的板级设计解决。

它极大地拓宽了级设计的传统界限，集成了FPGA设计功能，允许工程师将系统设计中的FPGA与PCB设计集成在一起，大幅提高工作效率。

它已成为电路设计者的首选软件。

本书结构层次分明，讲解清晰，按照由浅入深、由基础到高级的讲解顺序将Protel DXP2004所涉及的知识内容进行详细的解释，包括Protel DXP 2004集成开发环境、电路设计基础、原理图设计、元件库、电气规则检查与网络报表、PCB印刷电路板设计、层次式电路设计、电路仿真、信号完整性分析、PLD与FPGA设计以及与第三方软件接口等内容。

在介绍每一个知识片段的过程中，都会安排一些非常有说服力的实例来强化这个知识点；在每一阶段结束时，又会给出一个综合的实例来锻炼读者综合运用知识的能力。

总之，本书的目的就是希望读者切实地动起手来，尽早设计出自己的电板板。

本书可以带领读者快速地入门，而后精通，所以非常适合初、中级读者使用。

## <<Protel 电路设计与制版宝典>>

### 书籍目录

第1章 Protel概述第2章 Protel集成开发环境第3章 Protel电路设计基础第4章 Protel原理图设计第5章 元件库第6章 层次式电路设计第7章 电气规划检查与网络报表第8章 原理图综合实例第9章 PCB印刷电路板设计基础第10章 印刷电路板（PCB）设计第11章 PCB元器件封装的制作与管理第12章 PCB设计与对象管理第13章 生成PCB报表文件第14章 制作PCB高级技术第15章 制作PCB板综合实例第16章 多层电路板设计第17章 电路仿真第18章 信号完整性分析第19章 PLD与FPGA设计第20章 Protel与第三方软件接口

## <<Protel 电路设计与制版宝典>>

### 编辑推荐

《Protel电路设计与制版宝典》的目的就是希望读者切实地动起手来，尽早设计出自己的电路板。

<<Protel 电路设计与制版宝典>>

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>