

# 《Protel DXP2004电路设计实》

## 图书基本信息

书名：《Protel DXP2004电路设计实用教程》

13位ISBN编号：9787113155247

10位ISBN编号：7113155243

出版时间：2012-12

出版社：韩晓东、李勇江 中国铁道出版社 (2012-12出版)

页数：249

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《Protel DXP2004电路设计实》

## 内容概要

韩晓东等编著的《Protel DXP2004电路设计实用教程》结合丰富翔实的实例，介绍了Protel DXP2004各个方面的内容，对大多数读者都有阅读或参考价值。本书共分14章，从Protel DXP 2004使用环境开始，详尽地介绍了制作印制电路板的流程、设计组管理、原理图设计、元件库编辑、层次电路图设计、网络表和各种报表生成、原理图打印、电路板的规划、网络表与元件的装入、PCB的连线、元件的自动和手工布局、自动布线、手工布线和调整、校验PCB设计、元件库编辑器的使用以及最后的输出、打印、印制电路板图等。

《Protel DXP2004电路设计实用教程》适合电路设计初、中级读者使用，没有学过Protel的读者通过本书可以很快学会电子线路设计的基本方法，胜任日常的电子线路设计工作。本书实例丰富，还可作为广大电路设计人员的培训教材和高等院校相关专业的教材。

# 《Protel DXP2004电路设计实》

## 书籍目录

第1章 初识Protel DXP2004第2章 原理图设计基础第3章 制作原理图元件第4章 原理图设计第5章 原理图设计进阶第6章 印制电路板基础第7章 制作PCB元件第8章 进入PCB编辑器第9章 制作印制电路板第10章 PCB定位技巧第11章 绘图工具第12章 手工布线第13章 PCB设计进阶第14章 产生报表

# 《Protel DXP2004电路设计实》

## 编辑推荐

韩晓东等编著的《Protel DXP2004电路设计实用教程》是Protel专业教师经过精心设计和教学试用的产物，内容浅显易懂，实例丰富且操作性较强，讲解详细，可使读者对电子线路的设计快速入门。全书结合具体的实例讲解，边学边用，亲自动手，使得读者很容易进入工作状态。在操作过程中，穿插介绍了一些电路设计的使用技巧，让读者少走弯路，尽快成为电子线路设计高手。本书的每个章节最后都附有习题，让读者从学到练，一书掌握设计技能。本书适合电路设计初、中级读者使用，没有学过Protel的读者通过本书可以很快学会电子线路设计的基本方法，胜任日常的电子线路设计工作。本书实例丰富，也可作为广大电路设计人员的培训教材和大专院校相关专业师生的参考读物。

# 《Protel DXP2004电路设计实》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)