

图书基本信息

书名：<<Protel DXP 2004电路设计与制版实用教程-(含盘)>>

13位ISBN编号：9787113070021

10位ISBN编号：7113070027

出版时间：2006-6

出版时间：中国铁道

作者：王振营，李满，杨

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>

内容概要

本书Protel DXP 2004全面继承了已往Protel软件的功能,优化了设计浏览器平台,并且具备了许多先进的设计特点,为用户提供了全新的电路设计解决方案。

本书特点鲜明,图文并茂。

各章知识的讲解过程实例丰富实用,讲解详细深入。

在某章节给出了一重要的设计指导,对于使用Protel DXP 2004来进行设计的用户来说,是不可多得的材料。

除了设计指导外,本书还介绍了一些比较实用的内容:如板材、印刷电路板常规和手工制作的方法、印刷电路板的工艺流程、板层等。

全书内容丰富实用,语言通俗易懂,层次清晰严谨,适合从事电路设计人员阅读,也可供广大电路制作爱好者参考。

本书从实用的角度出发,主要介绍了利用Protel DXP 2004进行电路原理图设计和PCB设计的相关知识,内容主要包括原理图元件设计、原理图设计、印刷电路板设计、规则设置、元件布局、电路板布线、元件封装的制作、DRC检测等,多通道电路设计作为一种特殊的层次电路设计方式,在本书得到了详细的介绍。

本书结合实例,使读者轻松掌握使用Protel DXP 2004设计印制电路板的精髓,其中还穿插介绍了很多利用Protel DXP 2004进行电路设计的实用技巧,对于提高设计效率很有帮助。

此外书中还给出了很多重要的设计指导规则,对于使用Protel DXP 2004来设计高质量的印刷电路板有很好的指导作用。

本书内容翔实丰富,叙述简洁易懂,层次清晰严谨,适合从事电路设计人员阅读,也可供广大电路制作爱好者参考。

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>