

<<计算机辅助电路设计>>

图书基本信息

书名：<<计算机辅助电路设计>>

13位ISBN编号：9787504564214

10位ISBN编号：7504564214

出版时间：2007-7

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：刘进峰，孙怀荣 主编

页数：165

字数：238000

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>

<<计算机辅助电路设计>>

内容概要

本书主要介绍了原理图设计基础知识、PCB板的制作和电工电子电路仿真等内容。

本书以Protel DXP 2004和Multisim 2001这两种设计软件为例，详细地介绍了电路设计的一般方法和步骤，并配以大量的操作图进行了讲解。

本书实用性强，注重培养学生的实际动手能力，在讲解的过程中配以大量的操作图，文字浅显易懂。教材中安排的操作实训，对巩固课堂知识和提高学生动手能力有很好的促进作用。

<<计算机辅助电路设计>>

书籍目录

模块一 原理图设计基础 课题一 简单放大电路的绘制 课题二 直流稳压电源电路的绘制 课题三 斩波降压电路的绘制 课题四 单片机串行接口原理图制作 课题五 集成电路MAX3100的制作 课题六 Y-减压启动控制电路的绘制
模块二 PCB板的制作 课题一 基本放大电路的PCB创建 课题二 基本放大电路的PCB布局 课题三 基本放大电路的PCB布线 课题四 基本放大电路的电路板覆铜 课题五 七节显示器模块的封装设计 课题六 实用门铃电路的PCB制作
模块三 电工电子电路的仿真(Multisim 2001) 课题一 基本放大电路的仿真 课题二 三相电路的仿真

<<计算机辅助电路设计>>

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>