

<<电子CAD>>

图书基本信息

书名：<<电子CAD>>

13位ISBN编号：9787111411550

10位ISBN编号：7111411552

出版时间：2013-2

出版时间：机械工业出版社

作者：刘晓书,鲍卓娟

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

《电子CAD(任务驱动模式Protel DXP2004SP2全国技工院校十二五系列规划教材)》(作者刘晓书、鲍卓娟)采用的Protel DXP 2004 SP2软件是目前最优秀的电路板设计软件之一。

本教材共分三个项目。

项目一为Protel DXP 2004 SP2软件的安装与简单使用；项目二为简单原理图的设计、原理图元器件的绘制和层次原理图的设计；项目三为单面PCB的设计、PCB元件的绘制、双面PCB的设计。

《电子CAD(任务驱动模式Protel DXP2004SP2全国技工院校十二五系列规划教材)》可作为技工院校、职业技术学院的电子类专业教材，也可以作为电子考证的培训教材，还可以供从事电子CAD绘图和PCB设计的工程技术人员参考。

书籍目录

前言
项目一 认识 Protel DXP 2004 SP2
任务1 安装 Protel DXP 2004 SP2 软件
任务2 创建 Protel DXP 2004 SP2 文件
项目二 设计电路原理图
任务1 设计稳压电源电路原理图
任务2 创建原理图库、制作原理图元器件
任务3 设计温度显示与控制电路原理图
项目三 设计印制电路板(PCB)
任务1 设计基本放大电路PCB
任务2 创建PCB元件库和自制元器件封装
任务3 设计稳压电源PCB(双面板)
参考文献

编辑推荐

电子CAD是电子信息、电子技术应用等电子类专业的一门主干课程，其主要的任务是使学生学会运用电子CAD软件绘制原理图和设计：PCB，为以后从事电子绘图、PCB设计等工作打好基础。

《电子CAD(任务驱动模式Protel DXP2004SP2全国技工院校十二五系列规划教材)》(作者刘晓书、鲍卓娟)以完成工作任务为主线，以任务描述、任务分析、知识准备、任务准备、任务实施、检查评议等工作过程为顺序，用“任务”驱动相关知识与技能的学习。

本教材每个学习任务都由基本工作任务和知识拓展组成，以满足不同地区、不同学校、不同层次的需求。

基本工作任务所包含的知识与技能是必学内容，知识拓展所涉及的知识与技能为选学内容。

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>