《电路与电子技术》

图书基本信息

书名:《电路与电子技术》

13位ISBN编号: 9787030172129

10位ISBN编号:7030172124

出版时间:2008-4

出版社:科学出版社

作者:刘文豪

页数:509

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

《电路与电子技术》

内容概要

《电路与电子技术》包括电路理论基础和电子技术基础两篇。《电路与电子技术》的特点是以电路理论为基础,以电子技术为主干,二者紧密结合。电路理论篇,主要介绍电路分析的基本概念和方法,时域、频域分析,正弦稳态分析,磁路变压器和电机。本篇以电子电路模型为对象,研究电子电路的共性,使电路理论成为电路分析的重要组成部分。电子技术篇,主要介绍半导体器件,基本放大电路,反馈放大器,逻辑门电路及其综合,触发器与时序逻辑电路,可编程序控制器及电气控制。本篇研究电子电路模型化的方法,使电子技术成为电路理论的进一步深化。《电路与电子技术》突出了课程体系的系统性和完整性,既加强了电路理论,又使电子电路分析方法系统化。本书各章末尾有小结;每一节后都有思考题;各章均有习题,书末附有习题答案。

《电路与电子技术》可作为高等院校工科非电类各专业本科和大专学生的电路与电子技术、电工技术 、电子技术课程的教材和参考书,也可供工程技术人员自学使用。

《电路与电子技术》

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