

《新编电学基础》

图书基本信息

书名：《新编电学基础》

13位ISBN编号：9787030092083

10位ISBN编号：7030092082

出版时间：2002年

出版社：科学出版社

作者：康晓东

页数：442 页

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

《新编电学基础》

内容概要

本书依据国家教育有关教学大纲，并参考国内、外优秀教材编写而成，主要内容包括电路理论基础，模拟电路与数字电路，典型电路和电路分析方法。

本书的特点：一是围绕数字电路这个核心和重点建立结构体系；二是只对必备关键知识给出数学推导过程；三是反映最新的科学技术发展动态；四是力求在知识上与计算科学接轨；五是考虑到读者的不同行业的应用特点，以附录形式给出了部分电器方面的内容；六是全书2/3章节内容都可自成体系，以方便不同专业教学的选用。

书籍目录

电路理论基础

第1章 电路的基本概念和基本定律

1.1 电路的基本概念

1.2 基尔霍夫定律

1.3 受控源

第2章 电阻电路的等效变换

2.1 电阻的等效

2.2 二端网络的等效

2.3 网络分析法与网络定理

第3章 正弦交流电路

3.1 正弦交流电路及其表示法

3.2 复阻抗和复导纳

3.3 二端网络的正弦稳态功率

第4章 三相交流电路

4.1 对称三相电源的连接与

《新编电学基础》

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