

<<电路分析>>

图书基本信息

书名：<<电路分析>>

13位ISBN编号：9787512316225

10位ISBN编号：7512316224

出版时间：2011-7

出版时间：中国电力出版社

作者：卢小芬 编

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>

## <<电路分析>>

### 内容概要

本书为普通高等教育"十二五"规划教材。

全书共分15章, 主要内容包括电路的基本概念与定律、简单电阻电路分析、电阻电路的一般分析、电路定理、正弦电流电路基础、正弦稳态电路的分析、耦合电感与变压器、三相电路、非正弦周期电流电路、动态电路的时域分析、动态电路的复频域分析、图论初步与矩阵方程、二端口网络、非线性电阻电路简介、MAT-LAB在电路分析中的应用等。

本书各章配有较丰富的典型例题和习题, 书末附有参考答案。

本书可作为高等学校电气信息类和其他相关专业的"电路分析"教材, 也可供工程技术人员参考。

## <<电路分析>>

### 书籍目录

前言

第1章 电路的基本概念与定律

第2章 简单电阻电路分析

第3章 电阻电路的一般分析

第4章 电路定理

第5章 正弦电流电路基础

第6章 正弦稳态电路的分析

第7章 耦合电感与变压器

第8章 三相电路

第9章 非正弦周期电流电路

第10章 动态电路的时域分析

第11章 动态电路的复频域分析

第12章 图论初步与矩阵方程

第13章 二端口网络

第14章 非线性电阻电路简介

第15章 MATLAB在电路分析中的应用

参考文献

<<电路分析>>

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>