

## <<工程电路分析学习指导>>

### 图书基本信息

书名：<<工程电路分析学习指导>>

13位ISBN编号：9787564109455

10位ISBN编号：7564109459

出版时间：2007-10

出版时间：东南大学出版社（南京东南大学出版社）

作者：孙宪君 编

页数：228

字数：350000

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>

## <<工程电路分析学习指导>>

### 内容概要

本书根据国家工科电工课程教学指导委员会制定的高等工业学校电路课程教学基本要求编写，全书执行了国家关于量与单位的最新标准。

全书分18章，内容有电路分析与电气工程、基本电路元件与电路、电压与电流定律、基本节点与网孔分析、常用的电路分析方法、运算放大器、电容与电感、基本RL与RC电路、RLC电路、正弦稳态分析、交流功率分析、多相电路、磁耦合电路、频率响应、二端口网络等。

每章内容由基本要求、基本理论、例题分析、实践练习、习题、习题答案、自我测验、自我测验答案、考试样卷等几部分组成，其中基本要求、基本理论部分用中文编写，其他部分用英文编写。

本书可以作为普通高等学校应用型本科电气工程与自动化方向专业电路、电路基础、电路分析基础等课程采用国家教育部高等教育司推荐的英文原版教材——[美]William H. Hayt, Jr.等著《Engineering Circuit Analysis》(工程电路分析)双语教学的辅助教科书，也可供有关科技人员参考。

## <<工程电路分析学习指导>>

### 书籍目录

前言1 电路分析与电气工程2 基本元件与电路3 电压与电流定律4 基本节点与网孔分析5 常用电路分析方法6 运算放大器7 电容与电感元件8 基本RL和RC电路9 RLC电路10 正弦稳态电路分析11 交流电路功率分析12 多相电路13 磁耦合电路14 频率响应15 二端口网络16 附录

<<工程电路分析学习指导>>

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>