

<<如何学习电路分析>>

图书基本信息

书名：<<如何学习电路分析>>

13位ISBN编号：9787561144534

10位ISBN编号：7561144539

出版时间：2008-9

出版时间：大连理工大学出版社

作者：白凤仙，董维杰 编著

页数：330

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>

<<如何学习电路分析>>

内容概要

本书的主体是“学习指导”，在主体部分之前特设“如何学好电路分析课程”部分，作为整个课程的一个“导学”。

各单元的“知识点概述”对各章基本内容进行归纳和精炼，帮助读者理清知识脉络；“例题精解”精选和设计了具有典型性的例题，大部分题目都给出了解题要点或技巧，每个题目都给出了常规解题步骤，部分题目为一题多种解法；“同步练习”根据电路课程的基本要求，选择了类型丰富的习题，给出了全部习题的解答。

“自我检测题”精选有代表性的试题，方便读者检查对每章基本知识的掌握程度。

<<如何学习电路分析>>

书籍目录

第0章 如何学习电路分析课程第1章 电路的基本概念和基本定律 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第2章 电阻电路的等效变换分析法 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第3章 线性电路的基本分析方法 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第4章 电路定理 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第5章 正弦稳态电路 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第6章 频率特性与谐振电路 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第7章 含有耦合电感的电路 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第8章 三相电路 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第9章 非正弦周期电流电路 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第10章 双口网络 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第11章 线性动态电路的时域分析 知识点概述 例题精解 同步练习及全解 自我检测题 自我检测题参考答案第12章 动态电路的复频域分析 知识点概述 例题精解 同步练习及全解第13章 非线性电路 知识点概述 例题精解 同步练习及全解附录A 模拟测试与参考答案 模拟测试 参考答案附录B 常用公式 参考文献

<<如何学习电路分析>>

章节摘录

第1章 电路的基本概念和基本定律 知识点概述 电路模型 为了分析实际的电气设备，必须把实际的电路建立成电路模型，建模的过程是把实际的电路元件经过理想化、抽象化和集总假设后，建立起理想的电路元件模型，用理想的电路元件模型模拟实际电路的原理图叫实际电路的电路模型。

.....

<<如何学习电路分析>>

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>