

<<电路学·练·考>>

图书基本信息

书名：<<电路学·练·考>>

13位ISBN编号：9787302099185

10位ISBN编号：7302099189

出版时间：2005-3

出版时间：清华大学出版社

作者：叶运骅等编

页数：376

字数：406000

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>

内容概要

本书根据教育部制订的“高等工科院校电路、电路分析课程基本要求”，以邱关源主编《电路》(第四版)教材的章节和内容为主，兼顾国内其他统编教材及一些重点院校的优秀教材，同时整理、研究了各院校近年来考研试题，并结合编者多年从事电路理论教学与研究的经验而编写。

全书共17章。

各章内容分知识结构图、疑难解惑、典型例题与考研题分析、主流教材习题选解和两级训练题五个板块编写。

知识结构图直观、明了；疑点、难点问题解答清晰、透彻；典型例题和考研题精心选择、解答举一反三；两级训练题用于检测自身综合能力。

附录部分含期末考试试题、考研模拟试题及各章两级训练题和模拟试题答案。

本书特别适合大学生学习电路课程时使用，也可作为有关专业研究生报考人员的复习参考书，以及高校教师参考。

<<电路学·练·考>>

书籍目录

第1章 电路模型和电路定律 1.1 本章知识结构图 1.2 疑难解惑 1.3 典型例题与考研题分析 1.4 主流教材习题选解 1.5 两级训练题 1.5.1 达标训练题 1.5.2 考研挑战题 第2章 电阻电路的等效变换 2.1 本章知识结构图 2.2 疑难解惑 2.3 典型例题与考研题分析 2.4 主流教材习题选解 2.5 两级训练题 2.5.1 达标训练题 2.5.2 考研挑战题 第3章 电阻电路的一般分析 3.1 本章知识结构图 3.2 疑难解惑 3.3 典型例题与考研题分析 3.4 主流教材习题选解 3.5 两级训练题 3.5.1 达标训练题 3.5.2 考研挑战题 第4章 电路定理 4.1 本章知识结构图 4.2 疑难解惑 4.3 典型例题与考研题分析 4.4 主流教材习题选解 4.5 两级训练题 4.5.1 达标训练题 4.5.2 考研挑战题 第5章 含有运算放大器的电阻电路 5.1 本章知识结构图 5.2 疑难解惑 5.3 典型例题与考研题分析 5.4 主流教材习题选解 5.5 两级训练题 5.5.1 达标训练题 5.5.2 考研挑战题 第6章 一阶电路 6.1 本章知识结构图 6.2 疑难解惑 6.3 典型例题与考研题分析 6.4 主流教材习题选解 6.5 两级训练题 6.5.1 达标训练题 6.5.2 考研挑战题 第7章 二阶电路 7.1 本章知识结构图 7.2 疑难解惑 7.3 典型例题与考研题分析 7.4 主流教材习题选解 7.5 两级训练题 7.5.1 达标训练题 7.5.2 考研挑战题 第8章 相量 8.1 本章知识结构图 8.2 疑难解惑 8.3 典型例题与考研题分析 8.4 主流教材习题选解 8.5 两级训练题 8.5.1 达标训练题 8.5.2 考研挑战题 第9章 正弦稳态电路的分析 9.1 本章知识结构图 9.2 疑难解惑 9.3 典型例题与考研题分析 9.4 主流教材习题选解 9.5 两级训练题 9.5.1 达标训练题 9.5.2 考研挑战题 第10章 含有耦合电感的电路 10.1 本章知识结构图 10.2 疑难解惑 10.3 典型例题与考研题分析 10.4 主流教材习题选解 10.5 两级训练题 10.5.1 达标训练题 10.5.2 考研挑战题 第11章 三相电路.....第12章 非正弦周期电流电路和信号的频谱第13章 拉普拉斯变换第14章 网络函数第15章 电路方程的矩阵形式第16章 二端口网络第17章 非线性电路简介附录1 期末考试试题及其答案附录2 考研模拟试题及其答案附录3 各章两级训练题答案参考文献

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>