

<<电路题解400例及学习考研指南>>

图书基本信息

书名：<<电路题解400例及学习考研指南>>

13位ISBN编号：9787111129882

10位ISBN编号：7111129881

出版时间：2003-10

出版时间：机械工业出版社

作者：张美玉 主编

页数：304

字数：459000

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

这是一本为帮助学生在学习电路课程而编写的教学参考书，本书在国内外优秀教材中精选了典型题解400多例，其中许多是从作者们多年教学经验、科研实践、历年的研究生入学试题中精心挑选出来的，部分例题是有一定难度的智力题，意在知识的综合运用，灵活掌握和创造性思维方面的锤炼，以适合素质教育的需要，每题都给出了详细解答，题后给出了解题方法归纳和指导，章前给出了本章内容的重点，难点或考点，及教学大纲的基本要求，以资对照，章后精选了一些习题并附有答案，以供读者练习或作为自我检验，自我评估的标准。

本书可作为高等院校学生学习电路课程的辅助教材参考书，也可供考研者使用。

## 书籍目录

第一章 电路模型与电路定律 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第二章 电路的等效变换 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第三章 线性电路的一般分析法 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第四章 电路的若干定理 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第五章 一阶电路 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第六章 二阶电路 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第七章 正弦电流电路的稳态分析 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第八章 含耦合电感电路 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第九章 三相电路 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第十章 非正弦周期电流电路 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第十一章 拉普拉斯变换 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第十二章 网络函数 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第十三章 二端口网络 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 习题精选 第四节 习题答案第十四章 电路方程的矩阵形式 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案第十五章 简单非线性电阻电路 第一节 本章重点、难点及大纲要求 第二节 典型范例题解 第三节 解题方法指导 第四节 习题精选 第五节 习题答案

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>