

《电路原理》

图书基本信息

书名：《电路原理》

13位ISBN编号：9787810990714

10位ISBN编号：7810990713

出版时间：2005-7

出版社：

作者：何怡刚

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电路原理》

内容概要

本书根据国家教育部制定的电路原理课程教学大纲和硕士生入学考试要求而编写，分解析篇和实战篇两大部分。解析篇内容包括：电阻电路分析、线性动态电路暂态响应的时域分析、正弦稳态电路分析、非正弦周期电流电路、线性电路的复频域分析、电路方程的矩阵形式、二端口网络、非线性电路。每单元分基本要求、内容提要、典型题型及例题精解和自测题。自测题均附答案。实战篇包括：模拟试卷（3套）及参考答案、湖南大学近五年考研试卷及参考答案，其他重点大学近年的考研试卷。本书可作为报考电气、电子信息专业工学硕士和工程硕士研究生的考前复习用书，并可作为电气、电子信息专业等大学本、专科学生和其他人员学习课程的辅助教材。

《电路原理》

书籍目录

解析篇 第一单元 电阻电路 1.1 基本要求 1.2 内容提要 1.3 典型题型及例题精解 1.4 自测题 1.5 自测题
参考答案 第二单元 线性动态电路暂态响应的时域分析 2.1 基本要求 2.2 内容提要 2.3 典型题型及例题
精解 2.4 自测题 2.5 自测题参考答案 第三单元 正弦稳态电路分析 3.1 基本要求 3.2 内容提要 3.3 典型
题型及例题精解 3.4 自测题 3.5 自测题参考答案 第四单元 非正弦周期电流电路 4.1 基本要求 4.2 内容
提要 4.3 典型题型及例题精解 4.4 自测题 4.5 自测题参考答案 第五单元 线性电路的复频域分析法 5.1
基本要求 5.2 内容提要 5.3 典型题型及例题精解 5.4 自测题 5.5 自测题参考答案 第六单元 电路方程的
矩阵形式 6.1 基本要求 6.2 内容提要 6.3 典型题型及例题精解 6.4 自测题 6.5 自测题参考答案 第七单元
二端口网络 7.1 基本要求 7.2 内容提要 7.3 典型题型及例题精解 7.4 自测题 7.5 自测题参考答案 第八单
元 非线性电路 8.1 基本要求 8.2 内容提要 8.3 典型题型及例题精解 8.4 自测题 8.5 自测题参考答案 实战
篇 第九单元 模拟试卷及参考答案 第十单元 湖南大学近4年考研电路试卷及参考答案 第十一单元 其他
重点大学考研试卷精选

《电路原理》

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:www.tushu000.com