

# 电路学习指导与实验教程



[电路学习指导与实验教程 下载链接1](#)

著者:陈意军 编

出版者:北京蓝色畅想图书发行有限公司（原高等教育出版社）

出版时间:2006-2

装帧:

isbn:9787040184631

《电路学习指导与实验教程》是教育科学“十五”国家规划课题——“21世纪中国高等

学校应用型人才培养体系的创新与实践”的研究成果，也是编者及同仁多年电路课程教学的心得。《电路学习指导与实验教程》共分三部分。第一部分为电路学习指导，包括电路模型和电路定理、电路的等效变换、线性电阻电路分析方法及电路定理、动态电路的时域分析、基本正弦电流电路、互感与谐振电路、三相电路、非正弦周期电流电路及非线性电路、电路的频域分析与网络函数、二端口网络、电路方程的矩阵形式共11章；第二部分为电路实验教程，包括电路实验技术、实验项目两章。其中实验项目含基本实验、综合实验和设计实验共25个；第三部分为附录，内容包括自检题、常用电工仪表与仪器。

《电路学习指导与实验教程》可供高等学校电类及电气信息类本、专科专业的师生作为电路课程的教学参考书及电路实验教学教材，也可作为学生考研复习电路理论的参考书。

作者介绍:

目录:

[电路学习指导与实验教程\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[电路学习指导与实验教程\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[电路学习指导与实验教程\\_下载链接1](#)