

电路理论基础教程



[电路理论基础教程_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-11

装帧:

isbn:9787030228697

《电路理论基础教程》是按照教育部本科生“电路分析”课程要求编写而成的。全书系

统地介绍了电路基础知识，并着重讲述了电路分析的基本原理和基本分析方法，内容包括：电路模型与基本规律，电阻电路分析的一般方法，电路定理，动态电路的时域分析，线性电路的正弦稳态分析，拉普拉斯变换和网络函数，双口网络，线性电路矩阵分析，有源滤波器分析和快速设计等，在最后一章介绍了Multisim2001仿真软件，并提供了计算机辅助设计在电路教学中的范例应用。《电路理论基础教程》的主要特点是从电路分析与后续课程的知识点衔接出发，承上启下，把二极管、晶体管、理想运算放大器等知识贯穿在章节中，并在复习思考题中提供了相应的练习，为后续专业课打下扎实的理论基础。

作者介绍:

目录:

[电路理论基础教程_下载链接1](#)

标签

评论

[电路理论基础教程_下载链接1](#)

书评

[电路理论基础教程_下载链接1](#)