

模拟电子技术基础



[模拟电子技术基础_下载链接1](#)

著者:林涛

出版者:重庆大学出版社

出版时间:2003-4

装帧:

isbn:9787562428312

《模拟电子技术基础》是高校自动化专业本科系列教材之一。编写中参照了多所院校的“模拟电子技术基础教学大纲”，力求内容与课时相适应。《模拟电子技术基础》共分10章，主要内容为：晶体二极管和晶体三极管、基本放大电路、场效应管及其放大电路、多级放大电路与集成运算放大电路、放大电路的频率响应、放大电路中的反馈、信号运算与处理电路、信号产生电路、功率放大电路、直流电源等。每章开始有内容提要，章末有小结，并配有难易程度和数量都比较适当的思考题和习题。

《模拟电子技术基础》可作为高等学校自动化、电子信息工程、仪器仪表等专业及相近专业本、专科生的“模拟电子技术基础”课程的教材和教学参考书，也可供从事电子技术工作的工程技术人员参考。

作者介绍:

目录: 第1章 半导体二极管和三极管 1.1 半导体的基本知识 1.2 PN结的形成及特性 1.3 二极管及其应用电路分析 1.4 特殊二极管 1.5 半导体三极管 本章小结
思考题与习题第2章 基本放大电路 2.1 基本共射放大电路及放大电路的主要性能指标 2.2

放大电路的图解分析法 2.3 放大电路的微变等效电路分析法 2.4
放大电路的工作点稳定问题 2.5 共集电极放大电路与共基极放大电路 本章
• • • • • [\(收起\)](#)

[模拟电子技术基础_下载链接1](#)

标签

评论

[模拟电子技术基础_下载链接1](#)

书评

[模拟电子技术基础_下载链接1](#)