

<<模拟电子技术基础>>

图书基本信息

书名：<<模拟电子技术基础>>

13位ISBN编号：9787121171864

10位ISBN编号：7121171864

出版时间：2012-8

出版时间：电子工业出版社

作者：王丽，高燕梅 编著

页数：287

字数：530000

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>

<<模拟电子技术基础>>

内容概要

本书系统地介绍模拟电子电路的基本概念、结构和特点，各种电子电路的分析方法，以及电子电路的计算机辅助分析。

本书共11章，主要内容包括电子技术课程导论、半导体材料和器件（二极管、三极管、场效应管）及其基本电路、功率放大电路、集成运算放大器及其应用电路、负反馈放大电路、直流稳压电源、模拟电子电路PSPICE计算机仿真程序分析及应用实例。

本书配套电子课件和习题参考答案。

<<模拟电子技术基础>>

书籍目录

第0章 电子技术课程导论

0.1 电子技术的产生和发展

0.2 电子技术课程的研究对象

0.2.1 模拟信号和数字信号

0.2.2 放大电路

0.2.3 放大电路的模型和性能指标

0.3 电子技术课程学习方法

0.3.1 课程特点

0.3.2 学习方法

0.4 计算机辅助分析和设计

本章小结

习题0

第1章 二极管及二极管电路

第2章 三极管及三极管放大电路

第3章 场效应管及其放大电路

第4章 多级放大电路

第5章 负反馈放大电路

第6章 集成运算放大电路及其应用电路

第7章 功率放大电路

第8章 直流稳压电源

第9章 电子电路CAD技术

第10章 PSpice在模拟电路中的应用

附录A 部分习题答案

参考文献

<<模拟电子技术基础>>

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>