

<<高频电子技术>>

图书基本信息

书名：<<高频电子技术>>

13位ISBN编号：9787303080588

10位ISBN编号：7303080589

出版时间：2006-8

出版时间：北京师范大学出版社

作者：董敏 编

页数：223

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>

## <<高频电子技术>>

### 内容概要

本书是以国家教委组织制定的《高等学校工程专科电子线路课程教学基本要求》为依据，结合《教育部关于加强高职高专教育培养工作的意见》及教高司[2000]32号《关于在高职高专教学中开展专业教学改革试点工作的通知》精神编写的，它覆盖了高频电子线路的所有知识要点；每章末还附有实践环节，为学生创造了技能训练的机会。

全书主要内容有：高频小信号放大器、高频功率放大器、正弦波振荡器、振幅调制与解调电路、混频器、调角系统、反馈控制电路等。

该书可作为高等学校工程专科电子，通信类等专业的教材及相近专业的教学参考书，也可供有关工程技术人员自学和参考。

## 书籍目录

绪论 0.1 概述 0.2 模拟发射通信系统 0.3 模拟接收通信系统 0.4 本课程的主要内容 0.5 学习本课程时应注意的问题第1章 高频小信号放大器 1.1 概述 1.2 谐振回路 1.3 晶体管高频等效电路 1.4 小信号谐振放大器 1.5 集中选频放大器 1.6 放大器的噪声 本章小结 实训1 习题与思考题第2章 高频功率放大器 2.1 概述 2.2 线性高频功率放大器 2.3 非线性高频功率放大器 2.4 谐振功率放大器的匹配电路和直流馈电电路 2.5 高效率功率放大器 2.6 宽带高频功率放大器及功率合成技术简介 本章小结 实训2 高频功率放大器性能的测试 习题与思考题第3章 正弦波振荡器 3.1 概述 3.2 反馈振荡电路 3.3 LC正弦波振荡器 3.4 石英晶体振荡器 3.5 其他振荡器 本章小结 实训3 LC正弦波振荡器的特性测试 习题与思考题 第4章 振幅调制与解调电路第5章 混频器第6章 调角系统第7章 反馈控制电路附录 余弦脉冲分解系数参考文献

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>