

<<高频电子线路辅导书>>

图书基本信息

书名：<<高频电子线路辅导书>>

13位ISBN编号：9787040166019

10位ISBN编号：7040166011

出版时间：2005-6

出版时间：高等教育出版社

作者：曾兴雯

页数：244

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>

## &lt;&lt;高频电子线路辅导书&gt;&gt;

## 前言

“高频电子线路”是通信工程、电子信息工程以及其它相关专业的一门重要的专业基础课程，有很强的理论性、实践性、工程性。

随着科学技术的快速发展，“高频电子线路”从内容和形式上都发生了很大的变化，各专业对该门课程提出了更高的要求。

在研究了对该课程的需求和当前的发展状况的基础上，作者根据多年的教学和科研实践经验，编写了由高等教育出版社出版的“十五”国家级规划教材《高频电子线路》。

“高频电子线路”介于专业基础课程和专业课程之间，起到承上启下的作用。

“高频电子线路”课程具有基本概念多、理论性强、非线性的分析方法和基本电路形式复杂等特点，从而给本门课程的学习增添了不少的困难。

为了更好地学习“高频电子线路”这门课程，针对本门课程的特点、学习中可能遇到的困难和问题以及学生学习过程中普遍存在的问题，作者根据多年的教学实践经验，编写了这本辅导书，意在提纲挈领、抛砖引玉、答疑解惑，为更好地学习“高频电子线路”这门课程起到指导和帮助的作用。

如能达到这一目的，作者将感到无限的欣慰。

本书为高等教育出版社出版的“十五”国家级规划教材《高频电子线路》（曾兴雯编）的学习指导书，与该教材的内容相对应，包括绪论、高频电路基础、高频谐振放大器、正弦波振荡器、频谱的线性搬移电路、振幅调制、解调与混频、频率调制与解调、反馈控制电路等章节，并包括三套模拟试题。

各章的内容包括本章的主要内容概括、重点与难点讲评、典型例题分析和自测题。

通过这些内容的学习，读者可以抓住该章内容的主要知识点的主线，弄清本章的关键问题、重点和难点。

通过典型例题的分析，读者可以对一些关键问题有一个清楚的认识，掌握分析问题和解决问题的思路和方法，并对课程内容进一步地融会贯通。

通过自测题和模拟试题又可以检验学习的效果和对内容的理解程度。

作者希望并相信，本书对学习“高频电子线路”课程的读者将起到较好的指导和帮助作用。

本书由曾兴雯主编，参加编写的有刘乃安、陈健、宫锦文。

刘乃安编写了第一、二、七章，陈健编写了第三、四章，曾兴雯编写了第五、六章，宫锦文编写了第八章。

曾兴雯对全书进行了统稿。

## <<高频电子线路辅导书>>

### 内容概要

《高频电子线路辅导书》是为高等教育出版社出版的普通高等教育“十五”国家级规划教材《高频电子线路》编写的配套学习参考书。

《高频电子线路辅导书》包括绪论、高频电路基础、高频谐振放大器、正弦波振荡器、频谱的线性搬移电路、振幅调制、解调与混频、频率调制与解调、反馈控制电路等章节，并给出了三套模拟试题。每章均包括本章主要内容概括、重点与难点讲评、典型例题分析和自测题。

《高频电子线路辅导书》不仅可以作为通信工程、电子信息工程及其相关专业的本科生的学习辅导教材，也可以作为有关工程技术人员的参考书。

<<高频电子线路辅导书>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四节 自测题第二章  
高频电路基础第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四节 自测题第三章  
高频谐振放大器第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四节 自测题第四章  
正弦波振荡器第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四节 自测题第五章  
频谱的线性搬移电路第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四节 自测题  
第六章 振幅调制、解调与混频第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四节  
自测题第七章 频率调制与解调第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四  
节 自测题第八章 反馈控制电路第一节 主要内容第二节 重点与难点第三节 典型例题分析第四  
节 自测题附件一 模拟考试题一附件二 模拟考试题二附件三 模拟考试题三附件四 模拟试卷一答  
案 附件五 模拟试卷二答案附件六 模拟试卷三答案

<<高频电子线路辅导书>>

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>