

<<通信原理学习辅导与习题解答>>

图书基本信息

书名：<<通信原理学习辅导与习题解答>>

13位ISBN编号：9787302223245

10位ISBN编号：7302223246

出版时间：2010-9

出版时间：清华大学

作者：李兴华//王亚飞//李振松//南利平

页数：304

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>

## 前言

通信技术和通信产业是20世纪80年代以来世界上发展最快的领域之一，通信技术的发展形势促进了人们学习相关知识的需求。

“通信原理”是通信工程专业、电子信息工程专业的重要主干课程，也是一门重要的专业基础课和报考研究生的考试课程。

“通信原理”课程理论性强，概念繁多，对先修课程的基础有一定的要求。

因此，许多读者希望有一本辅导书帮助学习、巩固和提高。

《通信原理学习辅导与习题解答》的配套教材《通信原理简明教程》第1版和第2版印刷共计20次，销量近10万册，为了帮助广大读者进一步提高学习效率，我们编写了这本教学参考书，以期对“通信原理”课程的学习起到积极的帮助作用。

《通信原理学习辅导与习题解答》从物理概念出发，用通俗易懂的方式对《通信原理简明教程》（第2版）教材中的知识进行归纳总结，剖析重难点知识，梳理各章节之间的关系，帮助形成知识体系。

通过习题解答分析疑点、强化重点，帮助读者加深对基本概念和基本理论的理解，帮助读者掌握科学的分析问题和解决问题的方法，以期达到融会贯通的效果。

《通信原理学习辅导与习题解答》是帮助读者提高学习效率，改善学习效果的有力助手。

《通信原理学习辅导与习题解答》给出了《通信原理简明教程》（第2版）教材中第1章至第9章全部内容的归纳总结与重难点分析，以及所有习题的解答，并对教材中的个别习题进行了补充说明。

《通信原理学习辅导与习题解答》还编撰了5套共10份自测题并给出了参考答案，可以帮助读者对学习效果进行测评。

习题解答部分由《通信原理学习辅导与习题解答》4位作者共同编写和核对，学习辅导和自测题部分由南利平和李学华编写，全书由李学华统稿。

编者感谢杨曙辉、汪毓铎等老师在《通信原理学习辅导与习题解答》编撰过程中给予的帮助与支持。

对《通信原理学习辅导与习题解答》所列参考文献作者，在此一并致谢。

## <<通信原理学习辅导与习题解答>>

### 内容概要

《通信原理学习辅导与习题解答》是清华大学出版社出版的《通信原理简明教程》（第2版）教材的配套教学参考书。

全书分为两部分：第一部分为学习辅导和习题解答，包括《通信原理简明教程》（第2版）教材中第1章至第9章内容的归纳总结与重点、难点分析，以及所有习题的解答；第二部分为自测题及参考答案，共五套，每套包括水平相当的A、B两份试题。

《通信原理学习辅导与习题解答》从物理概念出发，深入浅出地对知识进行归纳总结，通过系统的知识梳理和习题分析，可以帮助读者巩固理论知识，掌握通信系统的计算和分析方法。

《通信原理学习辅导与习题解答》可作为高等院校通信工程、信息工程、电子工程和其他相近专业本科生教学参考书，也可作为非通信工程专业本科生第二学位辅助教材、成人教育专升本辅助教材以及相关专业的研究生入学考试参考书。

<<通信原理学习辅导与习题解答>>

书籍目录

第1章 绪论1.1 学习辅导1.1.1 教学背景1.1.2 学习目标1.1.3 学习要点1.1.4 学习难点1.1.5 学习后记1.2 习题解答第2章 预备知识2.1 学习辅导2.1.1 教学背景2.1.2 学习目标2.1.3 学习要点2.1.4 学习难点2.1.5 学习后记2.2 习题解答第3章 模拟线性调制3.1 学习辅导3.1.1 教学背景3.1.2 学习目标3.1.3 学习要点3.1.4 学习难点3.1.5 学习后记3.2 习题解答第4章 模拟角调制4.1 学习辅导4.1.1 教学背景4.1.2 学习目标4.1.3 学习要点4.1.4 学习难点4.1.5 学习后记4.2 习题解答第5章 模拟信号的波形编码5.1 学习辅导5.1.1 教学背景5.1.2 学习目标5.1.3 学习要点5.1.4 学习难点5.1.5 学习后记5.2 习题解答第6章 数字信号的基带传输6.1 学习辅导6.1.1 教学背景6.1.2 学习目标6.1.3 学习要点6.1.4 学习难点6.1.5 学习后记6.2 习题解答第7章 数字信号的频带传输7.1 学习辅导7.1.1 教学背景7.1.2 学习目标7.1.3 学习要点7.1.4 学习难点7.1.5 学习后记7.2 习题解答第8章 现代数字调制技术8.1 学习辅导8.1.1 教学背景8.1.2 学习目标8.1.3 学习要点8.1.4 学习重点8.1.5 学习后记8.2 习题解答第9章 差错控制编码9.1 学习辅导9.1.1 教学背景9.1.2 学习目标9.1.3 学习要点9.1.4 学习难点9.1.5 学习后记9.2 习题解答第10章 自测题10.1 自测题一及参考答案10.2 自测题二及参考答案10.3 自测题三及参考答案10.4 自测题四及参考答案10.5 自测题五及参考答案参考文献

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>