

<<通信原理>>

图书基本信息

书名：<<通信原理>>

13位ISBN编号：9787802215191

10位ISBN编号：7802215196

出版时间：2008-3

出版时间：中国时代经济出版社

作者：华腾教育教学与研究中心

页数：181

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>

<<通信原理>>

前言

“通信原理”是通信技术的理论基础课程，也是理工科研究生入学考试的内容。为了帮助广大学生更好的学习和掌握樊昌信教授主编的《通信原理》（第六版）课程的精髓和解题方法，我们编写了本辅导书。

本书根据《通信原理》教材中每一章的内容，编写了以下几方面的内容：本章知识要点：总结了各章中的主要知识点，理清各知识点之间的脉络联系，囊括了主要定理及相关推论和重要公式等，帮助读者迅速了解本章知识要点，系统理解各章的体系结构，奠定扎实的理论基础。

典型例题讲解：精选具有代表性的重点题型进行讲解，分析问题的突破点，指引解决问题的思路。

思考题解答：对教材中的思考题进行解答。

习题全解：依据教材各章节的习题，进行详尽的解答。

本书由胡岸勇、郝立强等同志编写，全书由张鸣瑞教授主审。

张鸣瑞老师高深的造诣、严谨的治学态度，使编者受益匪浅，对此深表感谢。

本书编写过程中得到崔建宗、苗明川、侯钢、吴星明等同志的大力协助，本书在编写过程中得到中国时代经济出版社的领导和有关编辑的大力支持，为此表示衷心的感谢！

对《通信原理》（第六版）教材的作者樊昌信教授表示衷心的感谢！

由于编者水平有限，加之时间仓促，本书难免有缺点和疏漏，存在一些不妥之处，敬请各位专家及广大读者批评指正。

<<通信原理>>

内容概要

《通信原理：全程导学及习题全解（第6版）》是根据国防工业出版社出版的。

樊昌信教授主编的《通信原理》（第6版）教材所编写的辅导用书。

《通信原理》共14章，第1章～第5章：阐述通信基础知识和模拟通信原理。

第6章～第10章：主要论述数字通信、模拟信号的数字传输和数字信号的最佳接收原理。

第11章～第14章：讨论数字通信中的编码和同步等技术，以及简要介绍通信网的概念。

与教材相对应，每章分为4部分，分别为知识点要点归纳、典型例题讲解、思考题解答和教材的习题全解。

《通信原理》可以作为在校大学生和自考生学习《通信原理》课程的教学辅导材料和复习参考用书及工科考研强化复习的指导书，也可以作为《通信原理》课程函授和成人教育的配套教材及教师的教学参考书。

书籍目录

第一章 绪论本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第二章 确知信号本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第三章 随机过程本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第四章 信道本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第五章 模拟调制系统本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第六章 数字基带传输系统本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第七章 数字带通传输系统本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第八章 新型数字带通调制技术本章知识要点思考题解答习题分析与全解第九章 模拟信号的数字传输本章知识要点]典型题例讲解思考题解答习题分析与全解第十章 数字信号的最佳接收本章知识要点典型题例讲解思考题解答习题分析与全解第十一章 差错控制编码本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第十二章 正交编码与伪随机序列本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第十三章 同步原理本章知识要点典型例题讲解思考题解答习题分析与全解第十四章 通信网本章知识要点思考题解答习题分析与全解

<<通信原理>>

编辑推荐

知识归纳：梳理主线重点难点，习题详解，精确解答教材习题，提高练习，巩固知识迈向更高。

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>