

<<通信原理辅导>>

图书基本信息

书名：<<通信原理辅导>>

13位ISBN编号：9787560609447

10位ISBN编号：7560609449

出版时间：2001-3-1

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：张辉,曹丽娜,王勇

页数：212

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

“通信原理”课程是通信与信息系统专业研究生入学考试课程之一，对考生在通信与信息系统领域的基础知识和独立工作能力有较高的要求。

此书旨在帮助考生能在较短的时间内掌握本课程的主要内容，熟悉多种题型，掌握解题技巧，了解命题动态。

本书以樊昌信教授等主编的《通信原理》（第4版）为主要参考书，同时参考了其它教材。

全书共分10章：绪论，随机信号分析，信道，模拟调制系统，数字基带传输系统，数字调制系统，模拟信号的数字传输，数字信号的最佳接收，差错控制编码，同步原理。

每章由基本概念与复习要点、例题精解和练习题三部分组成，包括了研究生入学考试要求的绝大部分内容。

最后选编了西安电子科技大学通信与信息系统专业“通信原理”课程近几年的研究生入学考试试题。

本书由西安电子科技大学张辉教授、曹丽娜副教授、王勇老师合作编写。

张辉教授任主编，负责全书的统稿。

李悦、李荣、雷莹、李伟、侯晶晶等同志为本书部分例题做了解答，在此致以诚挚的谢意。

对本书选用的参考文献的著作者，我们表示真诚的感谢。

编者都是在一线长期从事“通信原理”课程教学的教师，在编写时力求文字通俗易懂，基本概念明确，内容重点突出。

但由于编者水平有限，编写时间仓促，书中错误和不妥之处在所难免，恳请读者批评指正。

在本次修订中，我们对书中的各别错误和疏漏之处进行了改正，并将2003年的考研试题及参考答案编入本书附录中，以供读者参考。

## <<通信原理辅导>>

### 内容概要

“通信原理”是通信与信息系统专业研究生入学考试中一门重要的专业基础课，对考生在通信与信息领域的基础知识和独立工作能力有较高的要求。

本书既可作为报考硕士研究生的复习辅导书，也可作相关专业课程学习或复习的指导书，还可作为有关教师的教学参考书。

<<通信原理辅导>>

书籍目录

一, 绪论

二, 随机过程

三, 信道

四, 模拟调制系统

五, 数字基带传输系统

六, 数字调制系统

七, 模拟信号的数字传输

八, 数字信号的最佳接收

九, 差错控制编码

十, 同步原理

附录A: 西安电子科技大学“通信原理”课硕士研究生入学考试题选

附录B: 西安电子科技大学“通信原理”课1998年硕士研究生入学考试题精解

附录C: 通信与信息系统专业“通信原理”课硕士研究生入学考试主要参考书

#### 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>