

<<通信原理（第7版）>>

图书基本信息

书名：<<通信原理（第7版）>>

13位ISBN编号：9787118087680

10位ISBN编号：7118087688

出版时间：2012-11-1

出版时间：国防工业出版社

作者：樊昌信,曹丽娜

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（第7版）>>

内容概要

樊昌信等编的《通信原理》共14章，分为三大部分。

第一部分（第1章～第5章）阐述通信基础知识和模拟调制原理。

第二部分（第6章～第10章）主要论述数字通信（基带/基本调制/现代调制）、模拟信号数字化和数字信号最佳接收的原理。

第三部分（第11章～第14章）讨论数字通信中的编码和同步技术，并简要介绍通信网的概念。

<<通信原理（第7版）>>

作者简介

1952年毕业于北京大学，现任西安电子科技大学教授、博士生导师、中国通信学会理事、中国电子学会学术工作委员会委员。

先后被评选为中国通信学会会士、中国电子学会会士、(美国)电气电子工程师学会会士(IEEE Fellow)、(英国)电气工程师学会会士(IEEFellow)。

曾发表过通信工程领域学术论文100余篇，著译10余本。

其中《通信原理》(1980年)一书曾获电子工业部优秀教材特等奖、国家教委优秀教材奖。

<<通信原理 (第7版)>>

书籍目录

- 第1章 绪论
- 第2章 确知信号
- 第3章 随机过程
- 第4章 信道
- 第5章 模拟调制系统
- 第6章 数字基带传输系统
- 第7章 数字带通传输系统
- 第8章 新型数字带通调制技术
- 第9章 数字信号的最佳接收
- 第10章 信源编码
- 第11章 差错控制编码
- 第12章 正交编码与伪随机序列
- 第13章 同步原理
- 附录
- A 巴塞伐尔定理附录
- B 误差函数值表附录
- C 贝塞尔函数值表附录
- D 式 (7.5-18) 和式 (7.5-20) 的推导附录
- E A律的推导附录
- F 式 (9.4-1) 的计算附录
- G 式 (9.5-7) 的推导附录
- H 伽罗华域 (2m) 附录
- I 英文缩写名词对照表附录
- J 常用数学公式附录
- K 部分习题答案

<<通信原理（第7版）>>

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>