

<<通信原理>>

图书基本信息

书名：<<通信原理>>

13位ISBN编号：9787810249768

10位ISBN编号：7810249762

出版时间：2004-6

出版时间：国防科大

作者：肖大光

页数：217

字数：335000

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>>

内容概要

本书是以通信专业的学生、青年教师和希望深入了解“通信原理”课程内容的科技人员为读者对象的一本教学参考书。

内容包括：通过系统基本概念、信号与噪声分析、模拟信事情调制、模拟信事情数学化、数学基带传输系统、最佳接收原理、差错控制编码、同步原理等。

各章按照内容要点、例题精解和练习题三部分进行编写。

重点是通过各种类型的例题解答来帮助读者理解和掌握“通信原理”课程的内容和解决问题的方法。

本书可以作为学习“通信原理”课程的教学参考书，也可以作为准备参加研究生入学考试的复习指导书，可以供本、专科学生使用、也可以供研究生、专业技术人员参考。

<<通信原理>>

书籍目录

解析篇 第一章 通信系统基本概念 一 重点内容 1.1 通信系统分类 1.2 通信系统的主要性能指标 1.3 信道分类 1.4 信息论基础知识 二 例题精解 三 练习题 第二章 信号与噪声分析 一 重点内容 2.1 傅立叶变换及一些重要性质 2.2 希尔伯特变换 2.3 随机信号分析 2.4 随机信号通过线性系统 二 例题精解 三 练习题 第三章 模拟信号调制 一 重点内容 3.1 线性调频系统 3.2 角度调制 二 例题精解 三 练习题 第四章 模拟信号数字化 一 重点内容与例题精解 4.1 模拟信号抽样 4.2 均匀量化 4.3 非均匀量化 4.4 增量调制(M) 4.5 差值脉码调制 二 练习题 第五章 数字基带传输系统 一 重点内容 5.1 数字基带信号的功率谱 5.2 数字基带信号传输 5.3 再生判决误码率的计算 5.4 眼图 5.5 再生中继与线路码型 5.6 部分响应技术 5.7 时域均衡电路设计 二 例题精解 三 练习题 第六章 数字频带传输实战篇 附录 练习题与模拟试卷参考答案

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>