

<<数字通信>>

图书基本信息

书名：<<数字通信>>

13位ISBN编号：9787111179771

10位ISBN编号：7111179773

出版时间：2006-1

出版时间：机械工业

作者：李树广

页数：406

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>

## <<数字通信>>

### 内容概要

本书分为12章，主要介绍了有线通信、无线通信、移动通信、GSM通信系统的优化、卫星通信原理、由卫星测量与卫星通信系统构成的GPS定位与导航技术等。

本书的每一章都适当增加了专业理论与技术知识的深度，以适应从事本专业的工程技术人员及研究人员的需要。

本可作为电子信息通信、计算机科学、自动控制工程等专业的研究生、本专业领域工程技术人员及科研人员的参考用书。

## 作者简介

李树广，博士，1955年生。

1978年毕业于郑州工学院电机系自动化专业，1986年赴日本做访问与留学，获工学博士与住处与计算机科学博士；1955年任Japan Social System Rcearch Institute主任研究员；1999年任上海交通大学教授，获3次科技成果奖，1次中国电机工程学会优秀论文奖。

译

## &lt;&lt;数字通信&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第1章 概论 1.1 通信技术的发展 1.2 通信技术应用 1.3 计算机系统的发展 1.4 计算机与通信的结合  
1.5 计算机网络系统的发展 1.6 计算机网络的体系结构 1.7 计算机网络的分类 1.8 数字通信技术的发展  
思考题第2章 信道与数字通信 2.1 数字通信的基本概念 2.2 信道与数据通信 2.3 信道的分类与功能 2.4 码  
元与码字 2.5 数据通信系统的主要技术指标 2.6 模拟信号与数字信号传输 2.7 数字信号传输系统 2.8 基带  
数字信号的编码方法 2.9 关于信道共享 2.10 共享用点到点链路构成的网络 2.11 数据交换技术 2.12 共享  
广播信道 2.13 差错控制机制 思考题第3章 从模拟信号到数字信号 3.1 信号采样 3.2 信号的混掺现象 3.3  
模拟脉冲调制方式 3.4 采样电平的量化 3.5 PCM通信方式AD-DA变换 3.6 波形编码 ..... 第4章 信号的载  
波与传输第5章 信号的调制与解调第6章 通信信道与传送特性第7章 通信信道与多址复用技术第8章 移  
动通信与计算机系统网络第9章 GSM通信网络系统与优化第10章 卫星通信第11章 GPS定位与卫星导航  
系统第12章 公共通信网络的构成——传输与交换

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>