

<<现代通信技术-(第二版)(上.下册)>>

图书基本信息

书名：<<现代通信技术-(第二版)(上.下册)>>

13位ISBN编号：9787115144775

10位ISBN编号：711514477X

出版时间：2007-4

出版时间：人民邮电

作者：李文海 主编，李颖 等编著

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>

内容概要

《现代通信技术（第2版）（套装上下册）》比较全面地讲述现代通信领域的基本技术知识以及近代发展概况。

全书共分上、下两册。

上册内容包括：模拟信号数字化、电话交换技术、数据通信技术、现代通信网技术、Internet及宽带IP城域网、软交换及下一代网络技术。

下册内容包括：同步数字体系、光纤通信、微波利用、光网络的发展趋势、数字微波通信、卫星移动通信、移动通信。

每章讨论一个课题，除阐述其基本原理外，还讨论了与其相关的实际应用技术及其相关学科领域的技术发展。

《现代通信技术（第2版）（套装上下册）》为高等学校通信专业的教材，也可供通信部门管理干部和技术人员学习参考。

书籍目录

现代通信技术(第二版)(上册)第1章 概述1.1 通信系统构成1.2 现代通信业务简介1.3 消息、信息及信号本章小结习题第2章 模拟信号数字化2.1 模拟通信和数字通信2.2 数字通信的特点及性能指标2.3 语声信号数字化编码2.4 时分多路复用2.5 高次群数字复接本章小结习题第3章 电话交换技术3.1 电话交换的基本概念3.2 程控数字交换的基本概念及原理3.3 程控数字交换机软件系统原理3.4 电话网的信令系统简介本章小结习题第4章 数据通信技术4.1 概论4.2 数据信号传输4.3 差错控制4.4 数据交换和通信协议4.5 数据通信网本章小结习题第5章 现代通信网技术5.1 通信网的基本概念及构成5.2 电话网5.3 ISDN与ATM5.4 用户接入网本章小结习题第6章 Internet与宽带口城域网6.1 Internet基本概念及特点6.2 Internet网络标准——TCP/IP6.3 宽带IP城域网6.4 接入Internet的几种方式6.5 下一代IP技术——IPv6本章小结习题第7章 软交换及下一代网络技术7.1 软交换及软交换系统构成7.2 下一代网络技术本章小结习题参考文献现代通信技术(第二版)(下册)第1章 同步数字体系第2章 光纤通信第3章 波分复用第4章 光网络的发展趋势第5章 数字微波通信第6章 卫星移动通信第7章 移动通信参考文献

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>