

<<程控数字交换与现代通信网>>

图书基本信息

书名：<<程控数字交换与现代通信网>>

13位ISBN编号：9787563502912

10位ISBN编号：7563502912

出版时间：1998-02

出版时间：北京邮电学院出版社

作者：叶敏 编

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>

<<程控数字交换与现代通信网>>

内容概要

本书包含两部分内容。

第一部分是程控数字交换系统的硬、软件技术及其基本原理；第二部分是各种现代通信网，包括电话通信网、信令网、同步网、SDH、智能网、ISDN、接入网以及电信管理网等。

本书最后还附有实验指导书，可供学生实验和大型作业之用。

本书可作为电信高等院校的教材或教学参考书，也可作为通信技术人员的培训教材或自学参考书。

<<程控数字交换与现代通信网>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 自动电话交换机的发展 1.2 自动电话交换机的分类 1.3 程控交换机的基本概念 1.4 程控交换机的优越性 1.5 程控交换机的服务性能 1.6 程控交换技术和我国程控交换机的发展 1.7 当前世界通信的发展第2章 脉冲编码调制基本原理 2.1 时间分割多路复用原理 2.2 模拟信号的抽样和抽样定理 2.3 抽样信号的量化和编译码 2.4 传输码型 2.5 几个基本概念 2.6 32路PCM的帧结构 2.7 PCM的高次群 复习题 练习题第3章 数字交换机的话路部分 3.1 数字交换机的系统结构 3.2 用户模块的组成 3.3 中继器 3.4 音频信号的产生、发送和接收 3.5 数字交换和数字交换网络 复习题 练习题第4章 程控交换系统控制部件的组成特点 4.1 对控制部件的要求 4.2 交换机控制系统的结构方式 4.3 多处理机结构 4.4 备用方式 4.5 故障的处理方式和表现 4.6 处理机间通信方式 复习题 练习题第5章 C&C08数字交换机硬件系统简介 5.1 C&C08数字交换机系统性能及特点 5.2 C&C08数字交换机硬件系统结构 5.3 管理和通信模块 5.4 交换模块 5.5 各种接口单元和接口电路第6章 程控交换机软件概况第7章 呼叫处理的基本原理第8章 交换技术基础第9章 电话通信网第10章 信令方式第11章 光同步数字传输网第12章 智能网第13章 综合业务数字网第14章 接入网第15章 电信网管理和电信管理网第16章 实验指导书

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>