

《交换技术与设备》

图书基本信息

书名：《交换技术与设备》

13位ISBN编号：9787111167983

10位ISBN编号：7111167988

出版时间：2005-8

出版社：机械工业出版社

作者：李正吉

页数：185

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《交换技术与设备》

内容概要

本书是作者根据十几年从事程控交换机调试、开通与维修的实践经验，程控交换技术教学的体会，并参考国内外有关文献编写而成的，本书中介绍了交换的概念、交换设备的发展及分类；呼叫处理的基本流程，在介绍脉码调制（PCM）基本原理的基础上。重点讨论了数字交换网络的构成及交换原理；以C&C08程控交换机为例，较全面地介绍了整机的结构，接口及功能配置；介绍了与交换设备组网有关的电话网与信令系统的基本知识，交换设备的工程设计、管理维护方面的内容；宽带交换技术，如异步传输模式(ATM)、多协议标记交换（MPLS）、软交换和光交换等。各章均配有实训和习题。

本书可作为高职院校通信专业或其他相关专业的教材，也可作为通信技术人员的培训教程或自学参考书。

《交换技术与设备》

书籍目录

出版说明前言第1章 交换的基本概念 1.1 交换设备的发展 1.2 各控交换机的发展及分类 1.3 程控交换机的基本组成 1.4 实训——程控交换机房及设备 1.5 习题第2章 程控交换机的呼叫处理过程 2.1 呼叫接续过程及状态迁移 2.2 呼叫识别及去话分析 2.3 拨号识别及去话分析 2.4 来话分析及呼出被叫 2.5 接通话路及话终处理 2.6 计费处理 2.7 实训 2.8 习题第3章 程控交换机的交换网络 3.1 空分交换机的交换网络 3.2 时分交换机的交换网络 3.3 串并变换及扩大时隙复用度 3.4 集成数字接线器 3.5 实训——交换网络 3.6 习题第4章 C&C08程控交换系统 4.1 系统概述 4.2 管理和通信模块 4.3 交换模块 4.4 呼叫处理系统 4.5 软件系统 4.5 实训——C&C08日常操作 4.6 习题第5章 信令系统及其发展第6章 交换设备工程设计第7章 宽交换技术参考文献

精彩短评

- 1、正版比在学校买便宜多了

《交换技术与设备》

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:www.tushu000.com