

<<电话交换原理>>

图书基本信息

书名：<<电话交换原理>>

13位ISBN编号：9787113012496

10位ISBN编号：7113012493

出版时间：1993-02

出版时间：中国铁道出版社

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>

<<电话交换原理>>

内容概要

内 容 简 介

本书共分八章，系统地介绍了电话交换的基本原理，分析了电话通信网的网络结构、传输性能、信令方式等组网技术，重点剖析了纵横制自动电话交换机的构成、控制方式、典型单元电路、中继方式与组群。

主要内容包括：绪论，电话机，电磁继电器及纵横接线器，纵横制交换机的中继方式及组群，纵横制交换机，电话通信网，信令方式和话务理论基础，为便于教学，每章都附有复习思考题。

本书可作为高等院校通信专业、计算机通信专业等的本科生及函授生教材，并可供从事通信等方面的科技工作者学习参考。

<<电话交换原理>>

书籍目录

目 录

第一章 绪 论

第一节 电话通信的发展过程

第二节 电话交换概念

第三节 交换机的供电电路

第四节 电话交换机的分类

第二章 电 话 机

第一节 电话机的任务及组成

第二节 电声转换器件

第三节 号盘式自动电话机

第四节 按键双音多频式自动电话机

第五节 按键直流脉冲式电脑自动电话机

第三章 电磁继电器及纵横接线器

第一节 电磁继电器

第二节 纵横接线器

第三节 空分交换网络

第四章 纵横制交换机的中继方式及组群

第一节 纵横制交换机的控制方式

第二节 千门以下纵横制交换机的中继方式及组群

第三节 千门以上纵横制交换机的中继方式及组群

第五章 纵横制自动电话交换机

第一节 用户电路

第二节 绳 路

第三节 记 发 器

第四节 标志器及话路网络机架

第六章 电话通信网

第一节 电话网的构成方式

第二节 公用电话通信网

第三节 铁路电话通信网

第四节 编号制度

第五节 局间中继方式

第六节 电话通信网的传输质量

第七章 信令方式

第一节 信令的功能与分类

第二节 用户信号

第三节 局间信号

第四节 信令传递顺序

第五节 单频脉冲线路信号方式

第六节 多频记发器信号方式

第七节 长途自动接续机的接续信号

第八章 话务理论基础

第一节 话务量

第二节 立接制线束呼损的计算

第三节 链路系统呼损计算

第四节 公共控制设备的计算

第五节 链路系统的机键网络分析法

<<电话交换原理>>

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>