

<<NEAX61 与IP技术>>

图书基本信息

书名：<<NEAX61 与IP技术>>

13位ISBN编号：9787115097439

10位ISBN编号：7115097437

出版时间：2002-1

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：天津日电电子通信工业有限公司

页数：618

字数：967000

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>

## <<NEAX61 与IP技术>>

### 内容概要

本书介绍了在我国电信网中广泛使用的NEAX61 综合业务交换机的新技术、新业务以及IP新技术，着重阐述了NEAX61 系统的各个子系统的关键技术 与操作维护、机架原理与维护、工程图设计、日常维护、局数据与用户数据、话务管理、计费处理、网络智能化新技术以及IP电话与NEC IP技术等。

本书深入浅出，图文并茂，适合电信工程技术人员、管理人员和NEAX61 机房维护人员阅读

## &lt;&lt;NEAX61 与IP技术&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 NEAX61S系统概述 1
- 第二章 应用子系统 14
  - 第一节 概述 14
  - 第二节 用户线接口和用户模块 17
  - 第三节 局部控制器(LOC)和D通道处理模块(DHM) 33
  - 第四节 数字传输接口和数字传输接口控制器 49
  - 第五节 七号信令处理模块(SHM) 66
  - 第六节 KHW接口及其信号介绍 80
  - 第七节 同步数字序列传输接口模块(E-STIM) 84
  - 第八节 数字电路传输控制器(C-DLTC) 89
  - 第九节 光传输接口模块(OTIM) 97
  - 第十节 远端系统 101
  - 第十一节 Internet接入中继及其维护管理系统 121
  - 第十二节 NEAX61S前向兼容NEAX61E技术介绍 128
- 第三章 交换子系统 139
  - 第一节 数字交换网络 139
  - 第二节 时分交换模块(TSM) 146
  - 第三节 空分交换模块(SSM) 151
  - 第四节 时钟模块(A-CLKM) 155
- 第四章 控制子系统 161
  - 第一节 概述 161
  - 第二节 ATM HUB链路通信系统作用和相关设备ASE介绍 162
  - 第三节 处理机子系统 165
- 第五章 操作维护子系统 178
  - 第一节 概述 178
  - 第二节 操作维护子系统硬件介绍 184
- 第六章 NEAX61S机架的原理、使用及维护 194
  - 第一节 机架供电、告警监视及制冷设备的原理和操作 195
  - 第二节 机架和模块的构造及定位说明 201
  - 第三节 指示灯、开关的位置和意义 206
  - 第四节 NEAX61S常见机架介绍 208
- 第七章 NEAX61S系统工程图设计 225
  - 第一节 P图(PLANT ENGINEERING) 227
  - 第二节 I图(INSTALLATION ENGINEERING) 246
  - 第三节 关于FWC中工程图的几点说明 259
- 第八章 日常维护 265
  - 第一节 例行维护 265
  - 第二节 用户线测试与中继测试 275
  - 第三节 系统再启动 297
  - 第四节 维护终端 301
  - 第五节 常用命令介绍 313
- 第九章 局数据修改 325
  - 第一节 局数据修改概述 325
  - 第二节 局数据详细描述 325
  - 第三节 局数据修改 364

## &lt;&lt;NEAX61 与IP技术&gt;&gt;

- 第十章 用户数据 367
  - 第一节 用户数据概述 367
  - 第二节 用户数据命令subd用法 368
  - 第三节 与用户数据相关的其他命令 385
  - 第四节 新业务介绍 390
  - 第五节 CENTREX业务 409
- 第十一章 话务管理 416
  - 第一节 话务测量 416
  - 第二节 话务控制 491
- 第十二章 计费处理 509
  - 第一节 计费方式 509
  - 第二节 与计费相关的局数据 510
  - 第三节 与计费相关的人机命令 536
  - 第四节 计费处理 571
- 第十三章 网络智能化新业务 581
  - 第一节 中小酒店系统 581
  - 第二节 程控交换机接入网管技术 584
  - 第三节 112自动受理测试系统 588
- 第十四章 IP电话及NEC IP技术 592
  - 第一节 IP电话简介 592
  - 第二节 IP电话技术和协议 602
  - 第三节 NEC的网络产品介绍 610

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>