

ATM宽带技术及应用



[ATM宽带技术及应用_下载链接1](#)

著者:全首易

出版者:北京邮电学院出版社

出版时间:1998-10

装帧:平装

isbn:9787563503247

内 容 提 要

本书介绍了ATM的诞生、ATM交换机的基本组成和关键技术、ATM组网技术以及
在多业务平台和与IP结合中的应用。较为洋
细地讨论了ATM的特点与结构、编号与信
令、ATM分层与分类控制技术、ATM网络与
帧中继网及N-ISDN 的互连技术、基于ATM
的宽带数据业务、会议电视和点播电视的组
成及应用。书中还讨论了ATM与IP结合的
技术，如LANE，IPOA，MPOA，IP交换，
标记交换等。最后，介绍了作为信息高速公

路标志的宽带信息网技术的发展动向。

作者介绍:

目录: 目 录

- 1ATM的诞生及其发展
 - 1.1ATM的诞生
 - 1.2ATM的特点
 - 1.3ATM发展简要回顾
- 2ATM交换机基本组成及关键技术
 - 2.1ATM交换机基本组成
 - 2.2ATM中的关键技术
 - 2.2.1交换网络实现技术
 - 2.2.2分层技术
 - 2.2.3控制技术
 - 2.2.4编号与信令
 - 2.2.5运行管理维护（OAM）技术
- 3ATM组网技术
 - 3.1基于ATM的宽带综合业务网
 - 3.1.1基本组成
 - 3.1.2体系结构
 - 3.2ATM网与现有网互连
 - 3.2.1ATM网与帧中继网互连
 - 3.2.2ATM网与N-ISDN网互连
- 4ATM应用
 - 4.1ATMXC引入
 - 4.2多种业务平台
 - 4.2.1宽带数据业务平台
 - 4.2.2VOD业务平台
 - 4.2.3会议电视业务平台
 - 4.3ATM与IP的结合
 - 4.3.1重迭模式
 - 4.3.2集成模式
 - 4.3.3资源预留协议（RSVP）
 - 4.3.4宽带信息网技术动向

• • • • • (收起)

[ATM宽带技术及应用_下载链接1](#)

标签

纯音乐

爵士

民谣

评论

[ATM宽带技术及应用_下载链接1](#)

书评

[ATM宽带技术及应用_下载链接1](#)