

《无线接入原理及应用》

图书基本信息

书名：《无线接入原理及应用》

13位ISBN编号：9787118050172

10位ISBN编号：7118050172

出版时间：2007-3

出版社：国防工业出版社（图书发行部）（新时代出版社）

作者：赵元安,郭明亮

页数：238

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

《无线接入原理及应用》

内容概要

本书主要介绍无线接入技术的原理及其应用。无线接入技术不仅仅是一种新的接入技术或一个技术平台，而且还是一个将用户带人与Internet相连接无阻碍的全新体验。作为未来的多媒体通信的发展趋势，要求具有方便性、随时性、移动性、智能性、互动性、个性化、多终端化的特点。本书正是通过这些方面，从目前现在的无线接入技术应用情况以及对未来的展望都做了详尽的阐述。本书力求结合当前我国无线接入技术的建设和近期发展进行编写，兼顾了理论性、系统性、实用性和方向性，具有全面和深入的特点。本书可读性强，语言流畅，观点新颖启发性强，论点有充分的数据支持，是一本难得的关于无线接入的前沿技术图书。本书可供从事无线接入建设的工程技术人员和管理人员阅读，也可作为从事移动通信领域的科技人员和高等院校通信及信息技术科学专业的高年级学生、研究生阅读，其他相关专业感兴趣的人员也可作为参考书阅读。

《无线接入原理及应用》

书籍目录

第1章 接入网1.1 接入网的定义1.2 接入网的一些专业术语1.3 接入网的技术发展和比较1.4 接入网网管的结构1.5 接入网网管的主要方面1.6 接入网网管的关键技术1.7 基于TMN的接入网网管1.8 接入网网管的现状以及存在的问题1.9 接入网网管的发展方向第2章 无线接入系统2.1 无线接入网概述2.2 无线接入网的基本知识2.3 无线接入网所用的无线接入技术2.4 无线接入系统的主要优点2.5 无线接入的缺点2.6 无线接入系统的主要功能2.7 无线接入技术的几种类型2.8 无线接入网的分类2.9 无线接入网的应用范围2.10 我国无线接入网的概况2.11 无线接入网的一些产品2.12 目前主流的无线接入技术2.13 无线接入技术展望第3章 无线接入技术——3G无线接入技术3.1 3G核心网实现方案的基本思想3.2 无线接入技术——WCDMA3.3 无线接入技术——TD—SCDMA3.4 无线接入技术——CDMA0003.5 华为公司WCDMA无线接入解决方案3.6 华为公司3G移动数据业务解决方案3.7 朗讯公司的3G—WCDMA传输解决方案3.8 上海贝尔阿尔卡特公司3G解决方案3.9 爱立信公司的3G—WCDMA解决方案3.10 3G看宽带无线接入的未来第4章 无线接入技术——宽带无线接入技术4.1 固定无线宽带接入技术4.2 固定无线宽带接入技术：4.3 LMDS/MMDS混合型无线宽带接入网的特点4.4 LMDS/MMDS混合型无线宽带接入网的要求4.5 大唐公司LMDS/MMDS无线宽带接入网方案4.6 宽带无线接入系统4.7 社区宽带无线接入应用4.8 移动营业厅无线接入4.9 电信运营商“最后一公里”宽带接入4.10 无线接入网计费系统4.11 3.5GHz城域无线接入网建设4.12 某电信运营商 3.5GHz无线接入网建设方案4.13 中兴通信公司宽带无线接入系统的应用4.14 5GHz无线宽带接入系统4.15 大唐公司可持续运营的 3.5GHZ无线接入系统4.16 3.5GHz无线接入技术与其他无线接入技术比较和分析4.17 业务需求对 3.5GHz的影响4.18 3.5GHz四大经典组网方案4.19 宽带无线接入的趋势第5章 无线接入技术——蓝牙技术5.1 蓝牙技术的基本术语5.2 蓝牙技术的特点5.3 蓝牙技术的相关知识5.4 蓝牙技术的协议体系结构5.5 蓝牙技术的应用环境及优势5.6 基于蓝牙技术的无线接入网5.7 蓝牙无线接入的要点5.8 蓝牙技术和产品应用领域5.9 蓝牙技术市场前景展望5.10 蓝牙技术的目标5.11 关于蓝牙技术应用的一些大事件第6章 其他一些无线接入技术6.1 PHS系统高速无线接入6.2 VLAN的无线接入6.3 超宽带无线接入技术6.4 无线接入技术中的移动IP技术6.5 无线接入技术CDPD的应用6.6 无线LAN接入技术6.7 无线接入技术——WLAN技术6.8 新兴宽频无线接入技术——WiMax6.9 无线接入技术——SCDMA6.10 一些无线接入人的应用6.11 一些知名通信设备商的无线接入技术产品参考文献

《无线接入原理及应用》

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