

<<CDMA网络规划与优化>>

图书基本信息

书名：<<CDMA网络规划与优化>>

13位ISBN编号：9787121008641

10位ISBN编号：7121008645

出版时间：2005-2

出版时间：电子工业出版社

作者：中兴通讯

页数：286

字数：480000

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>

<<CDMA网络规划与优化>>

内容概要

本书从无线通信的基础知识开始，依次对CDMA的原理及规划优化方面的知识进行了介绍，形成了一个较完整的知识体系。

本书主要包括以下内容：蜂窝移动通信基础、CDMA技术简介、CDMA网络规划、CDMA网络规划专题、CDMA网络优化、CDMA网络优化专题、CDMA网络仿真、干扰、CDMA网络规划优化软件介绍

。以实例的方式进行介绍是本书的一大特点，本书内容丰富，语言通顺，图文并茂。本书可供CDMA网络规划优化工程师阅读，也可作为相关人员的参考书。

<<CDMA网络规划与优化>>

书籍目录

第1章 蜂窝移动通信基础 1.1 蜂窝移动通信的发展历程 1.2 蜂窝概念 1.3 无线传播基础理论 1.4 无线传播模型 1.5 蜂窝移动通信系统的天线第2章 CDMA技术简介 2.1 CDMA技术的发展 2.2 扩频通信 2.3 CDMA关键技术 2.4 CDMA系统信道结构 2.5 CDMA扩频序列第3章 CDMA网络规划 3.1 网络规划流程 3.2 覆盖规划 3.3 容量规划 3.4 网络拓扑结构设计 3.5 组网单元选用 3.6 工程实践经验第4章 CDMA网络规划专题 4.1 直放站的规划设计 4.2 室内分布系统的设计 4.3 多扇区组网 4.4 特殊覆盖需求的解决方案 4.5 多载频网络解决方案第5章 CDMA网络优化 5.1 概述 5.2 网络优化内容 5.3 网络优化数据的来源 5.4 网络优化数据分析方法第6章 CDMA网络优化专题 6.1 终端接入问题 6.2 话音质量问题 6.3 掉话问题 6.4 数据业务问题第7章 CDMA网络仿真 7.1 概述 7.2 基本知识 7.3 传播模型校正 7.4 无线网络仿真设计流程 7.5 无线网络仿真设计质量评估 7.6 仿真在规划优化中的应用第8章 干扰 8.1 干扰的分类 8.2 干扰对覆盖的影响 8.3 干扰对容量的影响 8.4 不同系统之间的干扰分析 8.5 干扰排查第9章 CDMA网络规划优化软件介绍 9.1 ZXPOS CNT1 9.2 ZXPOS CNA1 9.3 ZXPOS CNO1 9.4 ZXPOS CNS1附录A 中兴通讯CDMA 2000移动通信系统附录B 中兴通讯CDMA精品网络解决方案附录C 中兴通讯3G CDMA 2000解决方案附录D 中兴通讯GOTA集群业务解决方案附录E 缩略语

<<CDMA网络规划与优化>>

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>