

<<WCDMA无线网络工程>>

图书基本信息

书名：<<WCDMA无线网络工程>>

13位ISBN编号：9787115121745

10位ISBN编号：7115121745

出版时间：2004-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：覃燕敏

页数：321

字数：272000

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>

## <<WCDMA无线网络工程>>

### 内容概要

本书主要介绍WCDMA无线网络工程方面的相关技术问题，内容包括电波传播基础、WCDMA无线网络接口概述、WCDMA无线网络结构和性能增强、WCDMA无线网络的组网应用、无线资源管理、QoS管理、无线网络规划、无线网络建设中的工程技术问题等方面。

本书可供第三代移动通信专业技术人员或管理人员阅读，也可作为高等院校通信工程专业师生的参考读物。

# <<WCDMA无线网络工程>>

## 书籍目录

第一章 概述	1.1 第三代移动通信标准发展简介	1.2 第三代移动通信系统的主要特征	1.3 WCDMA技术标准的发展	1.4 第三代移动通信的后续发展	第二章 无线传播基础	2.1 概述	2.2 自由空间传播模型	2.3 多径衰落	2.4 阴影衰落	2.5 多普勒效应	2.6 菲涅尔区	2.7 多径信道模型	2.8 中值路径损耗预测模型	2.9 传播模型校正	第三章 WCDMA无线网络接口	
3.1 概述	3.2 WCDMA Uu接口信道结构	3.3 WCDMA Uu接口业务复接与信道编码	3.4 MAC子层	3.5 RLC子层	3.6 RRC子层	3.7 Iu系列接口	第四章 WCDMA无线网络结构与性能增强	4.1 概述	4.2 WCDMA无线接入网络整体结构	4.3 RNC体系结构	4.4 Node B体系结构	4.5 覆盖扩展技术	第五章 WCDMA无线网络组网应用	5.1 概述	5.2 应用场景的划分和相应的覆盖方案	5.3 WCDMA无线接入网络传输组网
第六章 无线资源管理	6.1 概述	6.2 功率控制	6.3 准入控制	6.4 切换	6.5 负载控制	6.6 速率控制	第七章 QoS管理	7.1 概述	7.2 3GPP对QoS的定义	7.3 3GPP典型业务定义	7.4 WCDMA网络中的QoS管理功能	第八章 无线网络规划	8.1 概述	8.2 估算	8.3 详细规划	8.4 网络优化
第九章 WCDMA无线工程技术	9.1 概述	9.2 共站址	9.3 WCDMA/GSM/DCS共室内分布系统	9.4 直放站应用研究	9.5 WCDMA系统与其他系统共存研究											

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>