

## <<WCDMA无线通信技术及演化>>

### 图书基本信息

书名：<<WCDMA无线通信技术及演化>>

13位ISBN编号：9787113054724

10位ISBN编号：7113054722

出版时间：2004-4-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：彭林,朱凌霄,朱小敏

页数：634

字数：963000

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无线通信技术及演化>>

### 内容概要

本书是一本专门介绍第三代移动通信系统中WCDMA无线传播技术的专著。

主要内容包括：第三代移动通信的发展历程，移动通信传播特征和CDMA基本原理，GSM和GPRS技术原理，WCDMA的产生背景及标准化，WCDMA无线接入网络结构，物理层和无线接口协议，无线网络规划与无线资源管理，高速分组接入技术，QoS机制和WCDMA技术演化等。

本书可供从事移动通信工作的工程技术人员和管理人员阅读，也可作为高等院校相关专业或从事相关课题研究的本科生，研究生的参考资料。

## <<WCDMA无线通信技术及演化>>

### 书籍目录

第1章 移动通信概述 1-1 移动通信技术的回顾 1-2 3G系统的演进 1-3 第三代移动通信技术规范 1-4 3G标准化和WCDMA技术 1-5 未来移动通信技术发展 小结第2章 移动通信天线技术 2-1 天线基本特性 2-2 智能天线技术 2-3 MIMO技术 小结第3章 移动无线传播 3-1 移动通信信号的传播环境 3-2 移动通信路径损耗传播模型 3-3 大尺度路径损耗传播模型 小结第4章 GSM系统和GPRS技术第5章 CDMA基本技术原理第6章 WCDMA物理层关键技术第7章 WCDMA无线接口协议第8章 WCDMA网络规划和设计第9章 WCDMA无线资源管理第10章 WCDMA高速数据传输技术第11章 3G技术演化和OFDM技术认识附录A 爱尔兰B表附录B 参考文献

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>