

图书基本信息

书名：<<UMTS中的WCDMA-HSPA演进及LTE>>

13位ISBN编号：9787111366850

10位ISBN编号：7111366859

出版时间：2012-3

出版时间：机械工业出版社

作者：（芬）霍玛，（芬）托斯卡拉 著，杨大成 等译

译者：杨大成

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>

内容概要

《UMTS中的WCDMA：HSPA演进及LTE（原书第5版）》是一本非常著名和权威的WCDMA技术方面的参考书，主要介绍了第三代移动通信系统中的WCDMA无线传输技术，重点是WCDMA的技术特点和演进。

具体内容为：WCDMA技术及其标准化、WCDMA无线接入网络结构、物理层与无线接口协议、无线网络规划与无线资源管理、高速下行链路分组接入（HSDPA）、高速上行链路分组接入（HSUPA）、WCDMA新业务与性能分析、高速分组接入技术的演进（HSPA+）、UTRAN的长期演进（LTE）、基于TDD的TD-SCDMA、家庭基站以及终端射频的设计等。

本书可供从事电信工作，特别是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、研究生的重要参考书。

书籍目录

- 译者序
- 原书前言
- 原书致谢
- 第1章 引言
- 第2章 UMTS业务
- 第3章 WCDMA导论
- 第4章 WCDMA的产生背景及标准化
- 第5章 无线接入网结构
- 第6章 物理层
- 第7章 无线接口协议
- 第8章 无线网络规划
- 第9章 无线资源管理
- 第10章 分组调度
- 第11章 物理层性能
- 第12章 高速下行链路分组接入
- 第13章 高速上行链路分组接入
- 第14章 多媒体广播多播业务
- 第15章 HSPA的演进
- 第16章 HSPA多载波方式的演进
- 第17章 UTRAN的长期演进
- 第18章 TD-SCDMA
- 第19章 家用Node B和Femto小区 (Femtocell)
- 第20章 终端的射频设计难点
- 本书缩略语表

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>