第一图书网, tushu007.com

<<蜂窝移动通信射频工程>>

图书基本信息

书名：<<蜂窝移动通信射频工程>>

13位ISBN编号：9787115168405

10位ISBN编号：7115168407

出版时间：2007-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：美国迪士尼公司

页数：412

字数：647000

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

本书是《蜂窝移动通信射频工程》的第二版。
本书保留了第一版对各类移动通信网的基础技术知识的介绍，以及射频工程的设计建设、技术特点和网络优化等方面的内容，并根据移动通信的发展将原来的第7章拆分为第7、8、9章，分别介绍3个3G主流技术标准及其射频工程，第6章增加了大灵通（SCDMA）和WiMAX无线接入系统的内容，同时将有关噪声和干扰的内容集中在第10章介绍。
全书仍以工程实践为主，简明扼要，继续保持作为移动通信领域重要技术参考资料和辅助教材的特点。

本书可供移动通信部门从事网络规划设计、网络优化、工程建设的工程技术人员、管理人员和施工人员，以及通信院校无线通信专业的师生参考。

第一图书网, tushu007.com

<<蜂窝移动通信射频工程>>

书籍目录

第1章　概述　　1.1　移动通信概况　　1.2　蜂窝移动通信网的构成　　1.3　移动通信的工作频段　　1.4　移动通信的发展　　1.5　蜂窝网络的覆盖技术　　参考文献　第2章　移动通信电波传播　　2.1　自由空间电波传播　　2.2　移动环境电波传播　　2.3　路径损耗及常用传播模型　　2.4　限定空间的电波传播　　参考文献　第3章　移动通信天馈技术　　3.1　天线的基本概念　　3.2　天线在移动通信中的应用　　3.3　无源器件　　3.4　塔顶放大器　　参考文献　第4章　GSM网射频工程　　4.1　GSM网系统特性　　4.2　GSM网直放站　　4.3　GSM网直放站应用和优化　　4.4　GSM网室内信号覆盖工程　　参考文献　第5章　CDMA网射频工程　　5.1　CDMA概述　　5.2　CDMA网相关技术参数　　5.3　CDMA网基站收发信设备　　5.4　无线覆盖规划　　5.5　CDMA2000 1x射频技术　　5.6　CDMA移动通信直放站　　参考文献　第6章　无线接入系统射频工程　第7章　WCDMA射频工程　第8章　CDMA2000射频工程　第9章　TD-SCDMA射频工程　第10章　电磁兼容和干扰协调

第一图书网, tushu007.com

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