

<<宽带无线数字通信>>

图书基本信息

书名：<<宽带无线数字通信>>

13位ISBN编号：9787505376670

10位ISBN编号：7505376675

出版时间：2002-9

出版时间：电子工业出版社

作者：(奥)莫利施编、许希斌等译

页数：411

字数：698000

译者：许希斌

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>

<<宽带无线数字通信>>

内容概要

宽带无线数字通信是当前无线通信技术的发展前沿，在未来的话音、视频、数据及多媒体等综合业务方面有广阔的应用前景。

宽带无线数字通信和传统的窄带无线数字通信不同，由于信道等方面的原因，必须采用一些全新的技术和方法，围绕这些技术和方法，需要深入了解并研究一些新的理论和概念。

在这个领域中，这是一本对宽带无线数字通信进行最全面、最深入介绍的书。

本书的主要特点是：将宽带无线数字通信系统分成最具有代表性的非均衡系统、单载波非扩频均衡系统、正交频分复用系统和码分多址系统四大类，全面涵盖了当前及未来宽带无线数字通信的最新内容。

。

<<宽带无线数字通信>>

书籍目录

第一部分 宽带系统引论

第1章 基础知识

第2章 当前及未来的宽带系统

第3章 无线移动信道

第4章 概述

第5章 展望

第二部分 非均衡系统

第6章 为什么要研究非均衡系统

第7章 系统模型

第8章 固定抽样的计算方法

第9章 固定抽样的结果

第10章 降低差错平台的调制方式和接收机结构

第11章 自适应抽样

第12章 天线分集

第13章 综述与结论

第三部分 单载波非扩频数字调制的均衡技术

第14章 预备知识

第15章 最佳判决准则

第16章 均衡算法

第四部分 正交频分复用

第17章 绪论

第18章 OFDM的传输技术

第19章 同步

第20章 调制

第21章 解调

....

第五部分 码分多址

第26章 码分多址基础

第27章 传统的瑞克接收机

第28章 高级瑞克接收机结构

第29章 扩频带宽和选择分集的重数对瑞克接收的影响

第30章 码的捕获

第31章 码的跟踪

....

<<宽带无线数字通信>>

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>