

<<移动通信基础>>

图书基本信息

书名：<<移动通信基础>>

13位ISBN编号：9787508425092

10位ISBN编号：750842509X

出版时间：2004-11

出版时间：水利水电出版社

作者：张殿富

页数：363

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>

## <<移动通信基础>>

### 内容概要

本书系统地介绍了移动通信的基本原理、各种技术的基础知识以及我国广泛使用的GSM系统和CDMA系统，详细地阐述了移动通信网络的工程问题。

全书共11章，分别是：概论、调制技术、电波传播与干扰、组网技术、GSM移动通信技术、CDMA移动通信系统、集群移动通信、移动通信网络规划优化、移动通信天线原理与安装、机房设计、移动通信设备指标及测试。

本书可作为高等学校工科通信工程专业及相关专业学生的教材，也可作为通信工程技术人员进行施工的技术参考资料。

<<移动通信基础>>

书籍目录

序前言第1章 移动通信系统概述 1.1 移动通信发展史 1.2 移动通信的主要特点 1.3 移动通信的工作方式  
1.4 移动通信的分类 1.5 无线电频谱管理与管理 习题第2章 移动通信中的调制技术 2.1 概述 2.2 数字频率调制 2.3 数字相位调制 2.4 平滑调频和通用平滑调频 2.5 正交振幅调制 习题第3章 移动通信的电波传播与干扰 3.1 移动通信的电波传播 3.2 噪垢 3.3 干扰 3.4 分集技术 习题第4章 组网技术 4.1 多址技术 4.2 区域覆盖和信道分配 4.3 越区切换和位置管理 4.4 信令 4.5 信道共用 4.6 信道选择方式 4.7 无线共用器 习题第5章 GSM移动通信系统 5.1 从模拟网到数字网 5.2 GSM系统结构与业务功能 5.3 GSM信道配置 5.4 GSM系统采用的有关技术 习题第6章 CDMA移动通信系统第7章 集群移动通信第8章 移动通信网络规划优化第9章 移动通信天线原理与安装第10章 机房设计第11章 移动通信设备指标及测试附录A 测量设备的推荐特性附录B 30m辐射试验场地的设计指南附录C 3m辐射试验场的设计指南附录D 输电线路阻抗稳定网络实例

媒体关注与评论

本书特色：  
· 采用“任务驱动”的编写方式，引入案例和启发式教学方法；  
· 提供电子教案、案例素材等教学资源，教材立体化配套；  
· 满足高等院校应用型人才培养的需要。

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>