

# 《现代移动通信》

## 图书基本信息

书名：《现代移动通信》

13位ISBN编号：9787302093480

10位ISBN编号：7302093482

出版时间：2004-9

出版社：清华大学出版社

作者：庞宝茂

页数：227

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《现代移动通信》

## 内容概要

本书全面系统地阐述了现代移动通信的基本原理、基本技术以及当前广泛应用的典型的移动通信系统。对移动通信的最新技术作了较为详细的介绍，比较全面地反映了当代数字移动通信发展的新技术。

本书可作为高职高专院校通信专业高年级学生使用，也可作为工程技术人员的参考资料以及从事相关专业的人员进行继续教育和新知识、新技术培训的培训教材。

# 《现代移动通信》

## 书籍目录

第1章 移动通信概论 第1节 移动通信的概念与发展历程 第2节 移动通信的特点 第3节 移动通信的工作方式 第4节 几种常见的移动通信系统 第5节 移动通信的发展趋势 复习思考题第2章 移动信道 第1节 移动信道的电波传播特性 第2节 移动信道的衰落特性 第3节 数字信号的多径传播特性 第4节 电波传播路径损耗的预测 复习思考题第3章 移动通信中的主要技术 第1节 数字调制技术 第2节 编码技术 第3节 抗干扰和衰落技术 复习思考题第4章 移动通信组网原理 第1节 移动通信网络的构成 第2节 多址接入技术 第3节 多信道共用技术 第4节 移动通信中的信令 第5节 移动管理技术 复习思考题第5章 GSM数字蜂窝移动通信系统 第1节 概述 第2节 GSM系统的组成及相关的接口 第3节 GSM系统中的网络结构 第4节 GSM系统的无线信道与信号传输 第5节 GSM系统的安全性管理 第6节 GSM系统的移动性管理 第7节 GPRS技术 复习思考题第6章 CDMA数字蜂窝移动通信系统 第1节 CDMA技术概况 第2节 CDMA技术中的多址码 第3节 CDMA系统的无线信道 第4节 CDMA系统的功率控制 第5节 CDMA系统的基本组成 第6节 CDMA系统的控制管理 复习思考题第7章 第三代移动通信与移动通信新技术 第1节 概述 第2节 3G主要标准的技术特点 第3节 移动通信新技术 第4节 下一代移动通信的发展概况 复习思考题参考文献

# 《现代移动通信》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)