

<<移动通信技术>>

图书基本信息

书名：<<移动通信技术>>

13位ISBN编号：9787564303310

10位ISBN编号：756430331X

出版时间：2009-7

出版时间：西南交通大学出版社

作者：罗文兴

页数：221

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>

## <<移动通信技术>>

### 内容概要

《移动通信技术》主要介绍了：现代移动通信技术的发展及应用。

《移动通信技术》分为七章，内容包括：移动通信概述、移动通信的电波传输与干扰、移动通信组网技术、小灵通、gsm移动通信系统、cdma移动通信系统、第三代移动通信系统。

《电子信息类21世纪高等职业技术教育规划教材：移动通信技术》内容翔实，在新技术新应用中尤为体现，同时根据所述内容的重点难点设置了相应的习题，以便读者更好的掌握理解。

《电子信息类21世纪高等职业技术教育规划教材：移动通信技术》可作为高职高专院校通信技术类教材，可满足不同层次的人员学习的需要，也可作为从事移动通信研究和工程人员的参考书。

## 书籍目录

第1章 移动通信概述1.1 移动通信的概念1.2 移动通信的发展概况1.3 移动通信系统的特点及组成1.4 移动通信系统的分类1.5 移动通信的工作方式1.6 移动通信中的多址技术1.7 移动通信的编码与调制技术小结习题第2章 移动通信的电波传输与干扰2.1 vhf、uhf频段电波传输特性2.2 移动通信信道特征2.3 电波传输特性的估算2.4 噪声2.5 干扰小结习题第3章 移动通信的组网技术3.1 频率管理与有效利用3.2 区域覆盖与信道配置3.3 移动通信系统的网络结构3.4 多信道共用技术3.5 信令小结习题第4章 无线市话通信系统——小灵通4.1 概述4.2 pas系统的主要技术4.3 pas系统的空中接口小结习题第5章 gsm移动通信系统5.1 gsm数字移动通信的发展5.2 gsm数字移动通信系统5.3 gsm系统的编号计划5.4 gsm系统的移动网络功能5.5 工作频段的分配5.6 gsm系统的传输信道5.7 gsm系统的接续和移动性管理5.8 gsm的安全性管理5.9 gsm系统的业务5.10 gprs系统小结习题第6章 cdma移动通信系统6.1 cdma的发展介绍6.2 cdma系统的基本原理6.3 cdma移动通信系统的特点与结构6.4 cdma系统的移动性管理6.5 cdma系统的呼叫处理6.6 cdma系统的功率控制6.7 cdma系统提供的服务小结习题第7章 第三代移动通信系统7.1 第三代移动通信系统的概述7.2 wcdma技术7.3 cdma2000技术7.4 td—scdma技术小结习题附录缩略语英汉对照表参考文献

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>