

<<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：9787564062323

10位ISBN编号：7564062320

出版时间：2012-7

出版时间：北京理工大学出版社

作者：宋拯 编

页数：199

字数：243000

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

宋拯主编的《移动通信技术》在编写过程中力求简单、全面地阐述各类移动通信系统的基本概念和主要技术，突出系统的发展及技术应用的不同，以方便学生掌握各系统的主要技术特点。学习本课程需要有一定的通信网基础知识，了解网络构成。书中各章节具有一定的独立性，不同院校可视具体情况节选，不会影响教学的完整性。

# <<移动通信技术>>

## 书籍目录

### 第1章 移动通信概述

- 1.1 移动通信的发展历程
- 1.2 我国移动通信发展概况
- 1.3 移动通信的基本概念
- 1.4 移动通信工作频段
- 1.5 移动通信的分类
- 1.6 蜂窝小区的概念
- 1.7 移动通信的发展趋势

### 第2章 移动通信关键技术

- 2.1 调制技术
- 2.2 抗衰落技术
- 2.3 语音编码技术
- 2.4 多址技术
- 2.5 电波传播与干扰

### 第3章 GSM移动通信系统

- 3.1 GSM系统概述
- 3.2 GSM移动通信系统
- 3.3 编号计划
- 3.4 GSM关键技术
- 3.5 GSM移动通信网网络结构
- 3.6 业务流程

### 第4章 GPRS系统

- 4.1 GPRS概述
- 4.2 GPRS基本功能和业务
- 4.3 GPRS网络结构
- 4.4 GPRS协议简介
- 4.5 GPRS信道组合与帧结构
- 4.6 用户数据传输
- 4.7 编号计划

### 第5章 CDMA移动通信系统

- 5.1 导论
- 5.2 CDMA系统的基本原理
- 5.3 CDMA移动通信网的网络规划

### 第6章 3G (第三代移动通信系统)

- 6.1 3G概述
- 6.2 WCDMA (FDD) 技术
- 6.3 CDMA2000技术
- 6.4 TD-SCDMA技术
- 6.5 第三代移动通信系统的演进

### 第7章 移动通信技术实训

### 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>