

<<现代通信原理>>

图书基本信息

书名：<<现代通信原理>>

13位ISBN编号：9787564013714

10位ISBN编号：7564013710

出版时间：2008-1

出版时间：北京理工大学出版社

作者：黄小虎 编

页数：206

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>

## <<现代通信原理>>

### 内容概要

《面向21世纪高等院校学校精品规划教材电子信息类：现代通信原理》作为通信类专业的《现代通信原理》教材，系统地阐述了现代通信系统的基本概念、基本原理、基本技术及基本分析方法，较充分地反映了现代通信的新技术。

《面向21世纪高等院校学校精品规划教材电子信息类：现代通信原理》共8章，包括绪论、模拟调制系统、数字基带传输系统、数字信号的频带传输、信源编码、信道利用及多址技术、同步技术、实验与课程设计。

《面向21世纪高等院校学校精品规划教材电子信息类：现代通信原理》简单实用、便于教学和广大读者自学。

## 书籍目录

第1章 绪论1.1 通信系统的基本概念1.2 信息及其度量1.3 信道及信道容量1.4 通信系统的主要性能指标本章小结思考与练习题第2章 模拟调制系统2.1 概述2.2 幅度调制系统2.3 幅度调制系统的性能分析2.4 角度调制系统本章小结思考与练习题第3章 数字基带传输系统3.1 数字基带传输系统3.2 数字基带信号的码型3.3 数字基带信号的频谱分析3.4 数字基带传输系统的测量与调整本章小结思考与练习题第4章 数字信号的频带传输4.1 概述4.2 二进制数字调制系统4.3 多进制数字调制系统4.4 最小频移键控 (MSK) 4.5 正交频分复用 (OFDM) 简介本章小结思考与练习题第5章 信源编码5.1 抽样与量化5.2 脉冲编码调制 (PCM) 5.3 差分脉冲编码调制 (DPCM) 5.4 自适应差分脉总编码调制 (ADPCM) 5.5 增量调制 (DM) 本章小结思考与练习题第6章 信道利用及多址技术6.1 概述6.2 频分多路复用 (FDM) 6.3 时分多路复用 (TDM) 6.4 多址技术简介本章小结思考与练习题第7章 同步原理7.1 概述7.2 载波同步7.3 位同步7.4 群同步本章小结思考与练习题第8章 实验与课程设计8.1 通信原理实验8.2 通信原理课程设计参考文献

<<现代通信原理>>

编辑推荐

《面向21世纪高等院校学校精品规划教材电子信息类：现代通信原理》适合高等院校通信、信息及相关专业的学生学习，也可作为电子爱好者的自学读物。

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>