

<<通信原理>>

图书基本信息

书名：<<通信原理>>

13位ISBN编号：9787113132651

10位ISBN编号：7113132650

出版时间：2011-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：沈瑞琴 编

页数：184

字数：296000

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>

<<通信原理>>

内容概要

本书为铁路职业教育铁道部规划教材。
全书共分为9章，主要有通信系统概述、模拟调制系统、信源编码、信道复用与多址技术、数字基带传输系统、数字调制系统、信道编码、同步技术。

本书既可作为高职高专通信专业教材，也可作为从事通信专业工作人员和相关技术人员的参考书。

<<通信原理>>

书籍目录

第一章 通信系统概述

- 第一节 通信的基本概念
- 第二节 通信系统的分类及通信方式
- 第三节 通信系统的主要性能指标

本章小结

复习思考题

第二章 模拟调制系统

- 第一节 调制的概念和分类
- 第二节 幅度调制
- 第三节 幅度调制的解调
- 第四节 幅度调制系统的抗噪声性能
- 第五节 角度调制(非线性调制)
- 第六节 非线性调频的解调
- 第七节 非线性调频的带宽及抗噪声性能
- 第八节 各种模拟调制系统的比较

本章小结

复习思考题

第三章 信源编码

- 第一节 脉冲编码调制(PCM)
- 第二节 抽 样
- 第三节 量 化
- 第四节 编码和解码

本章小结

复习思考题

第四章 信道复用与多址技术

- 第一节 频分多路复用FDM
- 第二节 时分多路复用TDM
- 第三节 码分多路复用CDM
- 第四节 多址通信技术

本章小结

复习思考题

第五章 数字基带传输系统

- 第一节 数字基带传输系统

.....

第六章 数字调制系统

第七章 信道编码

第八章 同步技术

参考文献

附录

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>