第一图书网, tushu007.com

<<通信基础知识>>

图书基本信息

书名：<<通信基础知识>>

13位ISBN编号：9787040071528

10位ISBN编号：7040071525

出版时间：2004-7

出版时间：高等教育出版社

作者：张文冬

页数：177

字数：270000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书是中等职业学校电子电器类（通信）专业教育部规划教材。
全书系统讲述了现代通信的基础知识。
本书共8章，从阻抗及阻抗匹配、网络的频率特性、传输特性讲起，然后讲解信道对传输信号的影响、模拟调制方法、数字调制方法、交换的概念及交换技术、数字传输技术，最后简单介绍了差错控制的基本原理。
本书针对中等职业学校的特点，原理讲述以物理概念为主，语言通顺，由浅入深。
本书也可供岗位培训或自学使用。

<<通信基础知识>>

书籍目录

第一章 概论 1-1 通信的概念 1-2 通信的发展简史 1-3 通信系统的分类 1-4 通信系统的性能度量 本章小结 思考与练习题第二章 网络 2-1 网络的阻抗和频率特性 2-2 传输电子的概念和测量 2-3 网络的传输特性 2-4 网络器件 本章小结 思考与练习题第三章 信号、信道与噪声 3-1 周期信号的频谱分析 3-2 非周期信号的频道分析 3-3 信道的定义和分类 3-4 信道噪声 3-5 信道本身的参数及其对信号传输的影响 本章小结 思考与练习题第四章 模拟调制系统 4-1 调制的目的和分类 4-2 幅度调制 4-3 线性调幅信号的解调 4-4 线性调幅信号的非相干解调 4-5 模拟角调制 4-6 频分复用FDM 本章小结 思考与练习题第五章 数字调制系统 5-1 数字通信系统 5-2 脉冲编码调制（PCM） 5-3 差分脉冲编码调制 5-4 增量调制 5-5 时分多路复用 FCM30/32路系统 5-6 高次群数字复接 本章小结 思考与练习题第六章 交换技术 6-1 电话交换 6-2 分组交换 6-3 ATM交换 6-4 FDM与TDM的转换 本章小结 思考与练习题第七章 数字传输技术 7-1 数字信号传输的基本理论 ……第八章 差错控制参考文献

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