第一图书网, tushu007.com

<<数字通信原理>>

图书基本信息

书名：<<数字通信原理>>

13位ISBN编号：9787115092007

10位ISBN编号：7115092001

出版时间：2004-8

出版时间：人民邮电出版社

作者：李文海,毛京丽,石方文

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

<<数字通信原理>>

内容概要

《数字通信原理》较全面地讨论了与数字通信技术相关的模拟信号数字化及相应的数字信号传输的基本原理和概念.基本内容包括:由抽样,量化,编码等过程实现的PCM方式的基本原理,以及进一步压缩编码的速率的DPCM及ADPCM的概念.为适应多媒体技术,现代移动通信技术及IP网络电话技术的发展及需要,《数字通信原理》还介绍了图像信号数字化及低速率的语声编码技术,如子带编码及线性预测编码(LPC)等.

在数字信号传输方面论述了数字信号传输的基本理论,多路复用传输以及PDH,SDH等相关的数字信号输技术原理.

《数字通信原理》是高等学院教学用书,也可作通信工程技术人员的技术参考书.

第一图书网, tushu007.com

<<数字通信原理>>

书籍目录

第一章 概述
第一节 通信及通信系统构成
……
第二章 语声信号数字化编码
第一节 语声信号编码的基本概念及分类
……
第三章 时分多路复用及PCM30/32路系统
第一节 时分多路复用通信
……
第四章 图像信号数字化
第一节 图像信号及质量评价
……
第五章 准同步数字体系（PDH）和同步数字体系（SDH）
第一节 数字复接的基本概念
……
第六章 数字信号的传输
第一节 数字信号基带传输的基本理论
……
附录 《数字通信原理》教学大纲
参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<数字通信原理>>

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