

<<通信原理实验>>

图书基本信息

书名：<<通信原理实验>>

13位ISBN编号：9787302147664

10位ISBN编号：7302147663

出版时间：2007-5

出版时间：清华大学

作者：王福昌

页数：91

字数：143000

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>

<<通信原理实验>>

内容概要

本书详细介绍了作者研制的HUST TX系列通信原理教学实验系统的工作原理以及采用该实验设备的实验目的、实验内容和实验步骤等。

用HUST TX实验设备可完成以下11个实验：数字基带信号及AMI/HDB3编译码、数字调制、模拟锁相环与载波同步、数字解调与眼图、数字锁相环与位同步、帧同步、时分复用数字基带通信系统、时分复用2DPSK、2FSK通信系统、PCM编译码、时分复用通话与抽样定理、通信模块设计。

本书可供采用HUST TX系列通信原理教学实验系统进行通信原理实验的大学本科和专科生作为实验教材，也可供有关人员设计实际电路时参考。

书籍目录

绪论实验1 数字基带信号与AMI/HDB3编译码实验2 数字调制实验3 模拟锁相环与载波同步实验4 数字解调与眼图实验5 数字锁相环与位同步实验6 帧同步实验7 时分复用数字基带通信系统实验8 时分复用2DPSK、2FSK通信系统实验9 PCM编译码实验10 PCM时分复用通话与抽样定理实验11 通信模块设计附录1 信源和AMI/HDB3编译码模块中的CPLD功能说明附录2 AMI/HDB3编译码子单元CPLD设计实例附录3 主要集成电路芯片真值表和封装参考文献

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>