

<<通信与信号系统实验教程>>

图书基本信息

书名：<<通信与信号系统实验教程>>

13位ISBN编号：9787562441793

10位ISBN编号：7562441790

出版时间：2007-7

出版单位：重庆大学

作者：罗中华，吴振庚主

页数：210

字数：343000

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>

<<通信与信号系统实验教程>>

内容概要

本书分三部分，第一部分为信号与系统实验，第二部分为通信原理实验，第三部分为移动通信实验，实验内容非常丰富，实验较为独立，由浅入深，具有很强的层次感和时代性，是一本很适合大专院校在校生学习和相关人员参考的实验指导书。

<<通信与信号系统实验教程>>

书籍目录

第一部分 信号与系统 实验 使用说明 实验一 阶跃响应与冲激响应 实验二 滤波器(有源、无源)
实验三 锯齿波信号的分解 实验四 方波信号的分解 实验五 锯齿波信号的合成 实验六 方波信号的
合成 实验七 相位、幅度对波形合成的影响 实验八 二阶网络状态轨迹 实验九 非线性系统的混
沌现象 实验十 高阶巴特沃思滤波器第二部分 通信原理 实验 实验一 各种模拟信号源 实验 实验
二 CPLD可编程数字信号发生器 实验 实验三 活路终端发送和接收滤波 实验 实验四 抽样定理
与PALM调制解调 实验 实验五 增量调制编译码系统 实验 实验六 脉冲编码调制PCM 实验七 时
分多路复用PCM 实验八 VCO锁相环电路 实验 实验九 二相BPSK(DPSK)调制解调 实验 实验十
数字同步技术 实验十一 FSK调制解调 实验 实验十二 AMI/HDB3编译码过程 实验 实验十三 通
信信道误码测试 实验 实验十四 通信系统综合 实验 实验十五 计算机串口通信 实验第三部分 移
动通信 实验 实验一 M序列发生 实验 实验二 Gold序列发生 实验 实验三 白噪声特性 实验 实验
四 CPLD数字频率合成器 实验 实验五 正交载波发生器 实验 实验六 GMSK调制 实验 实验七
GMSK解调 实验 实验八 正交中频调制 实验 实验九 正交中频解调 实验 实验十 CDMA扩频发
射 实验 实验十一 CDMA解扩接收 实验 实验十二 汉明编解码 实验 实验十三 多径衰落信道特
征 实验 实验十四 CDMA扩频通信的抗深度衰落 实验 实验十五 CDMA通信系统在白噪声信道通
信 实验 实验十六 CDMA扩频通信中地址码的搜索与捕获 实验 实验十七 计算机扩频通信系统 实
验 实验十八 数字频率合成及跳频 实验 实验十九 QPSK调制与解调 实验参考文献

<<通信与信号系统实验教程>>

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>