

《数字信号处理》

图书基本信息

书名：《数字信号处理》

13位ISBN编号：9787307043602

10位ISBN编号：7307043602

出版时间：2004-8

出版社：武汉大学出版社

作者：陈绍林

页数：352

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《数字信号处理》

内容概要

本书介绍数字信号处理的基本理论和基本分析方法以及数字信号处理的基本实现。包括时域和变换域的离散信号和系统理论分析、Z-变换、离散Fourier变换、快速Fourier变换（FFT）、数字滤波结构、数字滤波器的设计。本书可作为大专院校信息与计算科学、应用数学、电子工程、通信工程、信息工程、信息工程与无线电信息等专业本科生的教科书，也可作为这些专业和相关专业研究生的参考书，并可供在通信、雷达、遥感、声纳、生物医学、地震数字处理等有关领域从事信号处理的科技与工程技术人员自学参考。

书籍目录

第1章 时域离散信号和系统

1.1 时域离散信号——系统

1.1.1 时域表示方法

1.1.2 序列的运算

1.1.3 序列的分类

1.2 典型序列及其表示

1.2.1 一些基本的序列

1.2.2 序列的周期性

1.3 离散时间系统

1.3.1 离散时间系统的分类

1.3.2 冲激和阶跃响应

1

《数字信号处理》

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:www.tushu000.com