

<<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：9787505396807

10位ISBN编号：7505396803

出版时间：2004-4

出版时间：电子工业出版社

作者：孙祥娥

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>

<<数字信号处理>>

内容概要

本书主要介绍数字信号处理的基本理论与分析方法。

全书共分8章。

第1~2章，作为数字信号处理的基础，介绍离散时间信号与系统的时域分析方法，Z变换，以及频域分析方法等内容；第3章介绍离散傅里叶变换及其快速算法；第4~6章分别介绍数字滤波器的结构、IIR与FIR滤波器的设计方法，这些都是数字信号处理的必修的内容；第7章论述数字信号处理中的有限字长效应；第8章讨论数字信号处理的软件实现方法，介绍目前在国内外获得广泛应用的MATLAB软件包及其信号处理工具箱的使用方法。

书中每章后面都附有习题。

书后附有4个附录，以便读者查阅。

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>