

<<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：9787302252948

10位ISBN编号：7302252947

出版时间：2012-8

出版时间：清华大学出版社

作者：米特拉

页数：952

字数：33000

译者：彭启琮

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

Sanjit

K.Mitra所著的《数字信号处理(基于计算机的方法第4版清华版双语教学用书)》增加了一些新的内容，压缩了一些已有的内容，对有些材料作了重新安排。

我们相信，新版本里每章材料的安排更加符合逻辑，新增加的一些例题，有助于说明新的困难的概念

。本书很重要的一个特点是，深度使用MATLAB，通过说明该程序的强大功能的例题，来解决信号处理的问题。

本书使用一种三段式的教学方法结构，充分利用MATLAB的优越性，力求避免用“照猫画虎”的方法来求解问题的缺憾。

<<数字信号处理>>

作者简介

作者：（美国）米特拉（Sanjit K.Mitra）译者：彭启琮

<<数字信号处理>>

书籍目录

- 前言
- 第1章 信号与信号处理
- 第2章 时域中的离散时间信号
- 第3章 频域中的离散时间信号
- 第4章 离散时间系统
- 第5章 有限长度的离散变换
- 第6章 Z变换
- 第7章 变换域中的LTI离散时间系统
- 第8章 数字滤波器的结构
- 第9章 IIR数字滤波器设计
- 第10章 FIR数字滤波器设计
- 第11章 DSP算法实现
- 第12章 分析有限字长效应
- 第13章 多采样率数字信号处理基础
- 第14章 多采样率滤波器组及小波
- 附录A 模拟低通滤波器设计
- 附录B 模拟高通、带通、带阻滤波器的设计
- 附录C 离散时间随机信号
- 参考书目
- 索引
- 选译部分

<<数字信号处理>>

编辑推荐

《数字信号处理:基于计算机的方法(第4版)》使用一种三段式的教学方法结构,充分利用MATLAB的优越性,力求避免用“照猫画虎”的方法来求解问题的缺憾。

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>