

<<离散时间信号处理>>

图书基本信息

书名：<<离散时间信号处理>>

13位ISBN编号：9787121122026

10位ISBN编号：7121122022

出版时间：2011-1

出版时间：电子工业出版社

作者：[美] Alan V. Oppenheim,[美] Ronald W. Schafer

页数：1108

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>

<<离散时间信号处理>>

内容概要

本书系统论述了离散时间信号处理的基本理论和方法，是国际信号处理领域中的经典权威教材。内容包括离散时间信号与系统， z 变换，连续时间信号采样，线性时不变系统的变换分析，离散时间系统结构，滤波器设计方法，离散傅里叶变换，离散傅里叶变换的计算，利用离散傅里叶变换的信号傅里叶分析，参数信号建模，离散希尔伯特变换，倒频分析和同态反卷积。本书例题和习题丰富，具有实用价值。

<<离散时间信号处理>>

书籍目录

1 Introduction 2 Discrete-Time Signals and Systems 3 The z-Transform 4 Sampling of Continuous-Time Signals 5 Transform Analysis of Linear Time-Invariant Systems 6 Structures for Discrete-Time Systems 7 Filter Design Techniques.4938 The Discrete Fourier Transform 9 Computation of the Discrete Fourier Transform 10 Fourier Analysis of Signals Using the Discrete Fourier Transform 11 Parametric Signal Modeling 12 Discrete Hilbert Transforms 13 Cepstrum Analysis and Homomorphic DeconvolutionProblems.Appendix A Random Signals Appendix B Continuous-Time Filters Appendix C Answers to Selected Basic Problems Bibliography Index

<<离散时间信号处理>>

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:<http://www.tushu007.com>