

<<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：9787030111500

10位ISBN编号：7030111508

出版时间：2006-1

出版时间：科学出版社

作者：莱昂斯

页数：517

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

本书通过直观的解释和精选的例子，为读者提供了理解数字信号处理（DSP）理论的工具。通过对重要的DSP方程的解释，涵盖了数学上的要点，帮助读者从整体上掌握DSP的基础，并逐步掌握较高层次的DSP概念和应用。

本书可作为电子工程、通信专业本科生教材，也可作为相关领域工程技术人员的参考书。

书籍目录

Preface1 Discrete Sequences And Systems2 Periodic Sampling3 The Discrete Fourier Transform4 The Fast Fourier Transform5 Finite Impulse Response Filters6 Infinite Impulse Response Filters7 Advanced Sampling Techniques8 Signal Averaging9 Digital Data Formats And Their Effects10 Digital Signal Processing TricksAppendix A.The Arithmetic Of Complex NumbersAppendix B.Closed Form Of A Geometric SeriesAppendix C.Complex Signals And Negative FrequencyAppendix D.Mean , Variance , And Standard DeviatinN\_Appendix E.Decibels ( dB And dBm ) Appendix F.Digital Filter TerminologyIndex

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>