

《DSP算法、应用与设计》

图书基本信息

书名：《DSP算法、应用与设计》

13位ISBN编号：9787111117513

10位ISBN编号：7111117514

出版时间：2003-3

出版社：机械工业出版社

作者：贝特曼

页数：664

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.tushu111.com

《DSP算法、应用与设计》

内容概要

本书简明易懂地阐述了数字信号处理及其应用。它为读者提供了在产品中评估和采用DSP技术所必需的资料、工具和构件。DSP方面的书籍很多，但市场上尚无其他DSP教材像本书一样含有如此广泛的实时示例，图形可视化材料和实用的算法库，真正做到理论结合实践。本书图文并茂，数学分析清晰、简洁、实例丰富，适合课堂教学，也可用于自学。

《DSP算法、应用与设计》

作者简介

Andrew Bateman是Avren公司的CEO、无线/DSP顾问。此前他曾担任英国布里斯托尔大学的教授。
Iain Paterson-Stephens是英国德比大学数字信号处理课程的高级讲师,他还是信号处理应用研究组的主任.

《DSP算法、应用与设计》

书籍目录

Paeface Part 1 Understanding DSP and its uses Part 2 DSP algorithm ToolBox-making it happen Part 3 Theory and Practice Appendix1 Appendix2 Appendix3

《DSP算法、应用与设计》

媒体关注与评论

本书的特点有为读者提供大量设计方面的专家建议，包含许多对主流DSP厂商设备的介绍和实例。实时音频和视频DSP示例使读者从一开始就可以体验DSP的能力和應用。四个封装了算法的“工具箱”，可轻松便捷地查找感兴趣的算法/模型。本书简明易懂地阐述了数字信号处理及其应用。它为读者提供了在产品中评估和采用DSP技术所必需的资料、工具和构件。

《DSP算法、应用与设计》

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.tushu111.com