

<<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

出版时间：机械工业出版社

作者：贝特曼

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>

<<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

PaefacePart 1 Understanding DSP and its usesPart 2 DSP algorithm TooLBox-making it happenPart 3 Theory and PracticeAppendix1Appendix2Appendix3

<<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的能力和应用程序。
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:<http://www.tushu007.com>