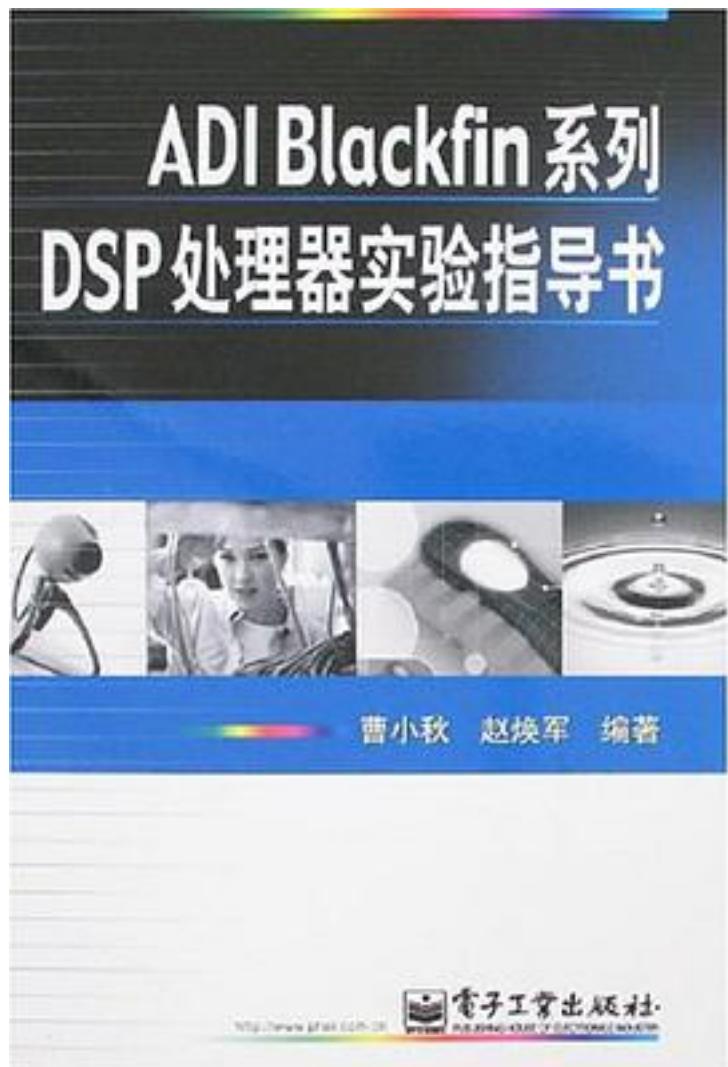


# ADI Blackfin系列DSP处理器实验指导书



[ADI Blackfin系列DSP处理器实验指导书 下载链接1](#)

著者:曹小秋

出版者:电子工业

出版时间:2008-1

装帧:

isbn:9787121057229

《ADI

Blackfin系列DSP处理器实验指导书》是基于Blackfin处理器的全系列实验指导教材。主要内容包括DSP处理器芯片概述、实验硬件平台ADSP-BF533 EZ-KIT Lite的使用、USB-LAN扩展板的使用、EBF-533数字音/视频实验开发系统的使用、软件开发工具VisualDSP++4.0的介绍和应用、JTAG仿真器的使用、内核基本运算、BF533处理器寻址方式及数据处理指令实验、嵌入式开发基础、接口与外设、基4-FFT算法在ADSP-BF533上的实现、快速傅里叶逆变换（IFFT）算法的实现、有限冲激响应FIR数字滤波器、IIR滤波器实现、DCT算法实现、程序优化和操作系统等。希望读者通过Blackfin处理器的全系列的实验，进一步加深对Blackfin处理器的理解，以提高应用Blackfin处理器进行项目研究和开发的能力。

作者介绍:

目录:

[ADI Blackfin系列DSP处理器实验指导书](#) [下载链接1](#)

标签

1

评论

[ADI Blackfin系列DSP处理器实验指导书](#) [下载链接1](#)

书评

[ADI Blackfin系列DSP处理器实验指导书](#) [下载链接1](#)