

<<ADSP系列数字信号处理器原理>>

图书基本信息

书名：<<ADSP系列数字信号处理器原理>>

13位ISBN编号：9787505375437

10位ISBN编号：7505375431

出版时间：2002-8

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：吴敏渊

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>

## <<ADSP系列数字信号处理器原理>>

### 内容概要

数字信号处理器（DSP）的应用十分广泛，速度快、功能强大的DSP芯片不断推陈出新。

本书全面、系统地介绍ADI公司ADSP-21xx系列和ADSP-2106x系列DSP的工作原理、结构和应用，并提供了大量的程序实例。

全书共分为上、下两篇，共21章，包括16位定点DSP和32位浮点DSP处理器的计算单元、程序控制、数据寻址、串口、主机接口、模拟接口、存储器接口、DMA、多处理器系统、链路口、系统接

## <<ADSP系列数字信号处理器原理>>

### 书籍目录

- 1, 定点DSP概述
- 2, ADSP-21xx 计算单元
- 3, ADSP-21xx程序控制和数据地址产生
- 4, ADSP-21xx串口
- 5, ADSP-21xx主机接口
- 6, ADSP-21xx模拟接口
- 7, ADSP-21xx存储器接口
- 8, ADSP-21xx DMA接口
- 9, ADSP-21xx系统接口
- 10, ADSP-21xx的硬件设计和软件编程
- 11, 浮点DSP概述
- 12, ADSP-

<<ADSP系列数字信号处理器原理>>

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>