

## <<ARM9原理与应用设计>>

### 图书基本信息

书名：<<ARM9原理与应用设计>>

13位ISBN编号：9787121060014

10位ISBN编号：7121060019

出版时间：2008-3

出版时间：电子工业

作者：三恒星科技

页数：509

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>

## <<ARM9原理与应用设计>>

### 内容概要

以ARM9为基础详细介绍了ARM微处理器的体系结构、指令系统和程序设计方式；并介绍了ARM9微处理器的基本组成、硬件资源的详细说明，以及集成开发环境ADS的使用方法；最后简要介绍了几种嵌入式软件的应用。

《单片机与DSP应用丛书·ARM9原理与应用设计》可作为从事嵌入式应用开发的工程技术人员参考资料，也可作为高等院校相关专业高年级学生和研究生嵌入式系统实验课程的教材。

## <<ARM9原理与应用设计>>

### 书籍目录

第一章 了解嵌入式系统 嵌入式系统的概念 嵌入式系统介绍 嵌入式系统的核心 本章小结  
第二章 ARM微处理器 ARM应用简介 ARM微处理器结构 异常 ARM微处理器的选型  
第三章 ARM指令集  
第四章 Thumb指令集  
第五章 汇编语言与伪指令  
第六章 ARM汇编与C语言编程  
第七章 S3C2410嵌入式系统  
第八章 ADS集成开发系统  
第九章 嵌入式Linux开发基础  
第十章 嵌入式Linux系统的开发工具  
第十一章 嵌入式Linux的软件开发环境  
第十二章 Windows CE操作系统

## <<ARM9原理与应用设计>>

### 编辑推荐

《单片机与DSP应用丛书·ARM9原理与应用设计》由电子工业出版社出版。

## <<ARM9原理与应用设计>>

### 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>