第一图书网, tushu007.com

<<C/C++嵌入式系统编程>>

图书基本信息

书名：<<C/C++嵌入式系统编程>>

13位ISBN编号：9787508305318

10位ISBN编号：7508305310

出版时间：2001年3月1日

出版时间：中国电力出版社

作者：巴耳(Barr)

页数：183

译者：于志宏

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

内容概要

本书是关于使用C和C++来进行嵌入式系统编程的书。
全书分为两部分。
第一部分包括第一到第五章，主要面向嵌入系统的初学者，快速地带给你有关嵌入式软件开发的基础知识。
第二部分包括第六到第十章，主要论述了嵌入式系统程序员都很感兴趣的一些高级伺题，并提供了一些很有价值

<<C/C++嵌入式系统编程>>

书籍目录

前言第一章 引言什么是嵌入式系统各种实现间的差异C：最基本的必需品关于硬件的一些说明第二章 你的第一个嵌入式程序Hello，World!闪烁程序无限循环的作用第三章 编译、链接和定址创建过程编译链接定址创建闪烁程序第四章 下载和调试在ROM中的时候远程调试器仿真器模拟器和其他工具第五章 接触硬件理解全貌检查一下环境了解通信过程接触处理器研究扩展的外围设备初始化硬件第六章 存储器存储器的类型存储器的测试验证存储器内容使用快闪存储器第七章 外围设备控制和状态寄存器设备驱动原理一个简单的时钟驱动修改后的闪烁程序第八章 操作系统历史和目的ADEOS实时特征选择过程第九章 合成一个整体应用程序的概述闪烁指示灯打印“ Hello，World! ”利用串行端口Zilog 85230串行端口控制器第十章 优化你的代码提高代码的效率减小代码的大小降低内存的使用限制C++的影响附录Arcom的Target188EB参考书目词汇表

编辑推荐

本书内容包括：快速有效的测试存储器芯片，如何写入和擦除快闪存储器，设计和实现设备驱动，优化嵌入式软件等。

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