

嵌入式系统的实时概念



[嵌入式系统的实时概念 下载链接1](#)

著者:李庆

出版者:北京航空航天大学出版社

出版时间:2004-1

装帧:简裝本

isbn:9787810773607

本书首先从真实世界入手介绍了实时和嵌入式系统的概念及未来的发展趋势、嵌入式系统开发的基础知识和初始化问题；接着，介绍了实时操作系统，详细论述了实时操作系统中的任务、信号灯、消息队列、其他内核对象以及RTOS服务。其中，深入讨论了异常和中断、计时器和计时器服务、I/O子系统以及内存管理问题，并给出了这些服务的典型操作和使用方式。本书依据由表及里的方法，讲述了分解实时嵌入式应用系统中并发模块的方法；从通信和同步角度论述了资源的使用以及普遍使用的实际设计模式；从理论角度论述了实时中死锁发生的原因和解决死锁的方案。本书对于国内软件企业中将要和正在从事实时嵌入式系统开发和管理的技术人员具有较高的参考价值；对于计算机工程与技术、电子、信息及通信等相关专业的师生，特别是软件学院有意从事实时嵌入

式系统开发的学生，也是一本很好的参考书。

作者介绍:

目录:

[嵌入式系统的实时概念 下载链接1](#)

标签

嵌入式

计算机

嵌入式系统

Embedded

开发技术

Real-Time

luck

good

评论

翻译得。 。 。 。

中文翻译得不行。总体还是非常好的入门书。

狗屁不通的翻译

[嵌入式系统的实时概念 下载链接1](#)

书评

[嵌入式系统的实时概念 下载链接1](#)