## 嵌入式系统



#### 嵌入式系统\_下载链接1\_

著者:卡玛尔

出版者:

出版时间:2009-5

装帧:

isbn:9787302197942

《嵌入式系统:体系结构、编程与设计(第2版)》是关于嵌入式系统开发与设计的一部最新力作,介绍了嵌入式系统的硬件、操作系统、开发过程以及编程。全书系统地阐述了嵌入式系统的基本概念、处理器和存储器、设备与总线、设备驱动与中断服务、基本的C与C++、编程模型、软件工程的思想、进程间通信与同步、实时操作系统以及软硬件协同设计。附录中包含了CISC与RISC指令集特征,并详细阐述了几种高性能的嵌入式处理器、微控制器、数字信号处理器以及总线和设备。《嵌入式系统:体系结构、编程与设计(第2版)》提供了大量案例,这对读者的实践开发具有非常好的指导意义。

《嵌入式系统:体系结构、编程与设计(第2版)》适合于嵌入式系统的软硬件开发人员,以及接受嵌入式系统课程教育的本科生和研究生。

作者介绍:

目录:

### 嵌入式系统\_下载链接1\_

# 标签

## 评论

完整地描述了嵌入式开发的方方面面。

嵌入式系统\_下载链接1\_

书评

嵌入式系统\_下载链接1\_