

嵌入式系统基础教程



[嵌入式系统基础教程_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787111229445

《重点大学计算机教材·嵌入式系统基础教程》全面介绍了32位嵌入式系统的基础理论

和知识，教学重点是基于ARM处理器的32位嵌入式硬件平台。主要包括：嵌入式系统的基本概念、可编程逻辑器件(FPGA)和知识产权(IP)核基础、低功耗原理；嵌入式微处理器特色硬件技术、嵌入式调试方法；ARM处理器体系结构、ARM寻址方式和ARM指令集、ARM汇编语言程序设计和ARM开发工具；嵌入式处理器的中断控制、DAM控制和时间管理；嵌入式存储器、嵌入式总线、嵌入式接口和嵌入式常用外部设备；实时系统和实时操作系统、实时系统常用调度算法、嵌入式系统的引导加载程序、嵌入式实时操作系统μC／OS-II。

作者介绍:

目录:

[嵌入式系统基础教程_下载链接1](#)

标签

软件工程

嵌入式

程序猿

教材

1

评论

[嵌入式系统基础教程_下载链接1](#)

书评

[嵌入式系统基础教程_下载链接1](#)