

嵌入式系统设计原理及应用



[嵌入式系统设计原理及应用_下载链接1](#)

著者:符意德

出版者:清华大学出版社

出版时间:2004-11

装帧:平装

isbn:9787302096382

《嵌入式系统设计原理及应用》特色

《嵌入式系统设计原理及应用》采用自底向上的方法，从嵌入式系统设计一般性原理及方法的角度来介绍嵌入式系统的设计。《嵌入式系统设计原理及应用》中以ARM7微处理器核为背景，分层次、系统性地介绍嵌入式系统设计原理及设计方法。虽然微处理器技术发展很快，但《嵌入式系统设计原理及应用》所讨论的是嵌入式系统设计的基本方法和原理，因此《嵌入式系统设计原理及应用》所讨论的概念不仅仅对ARM7微处理器有用，而是适用于多种不同的微处理器。

《嵌入式系统设计原理及应用》在内容完整性、系统性的前提下，分成两大部分来组织编写。第一部分侧重硬件平台的介绍，第二部分侧重设计方法及软件平台的介绍。对于不同硬件基础的读者，通过《嵌入式系统设计原理及应用》均能熟悉并掌握嵌入式系统的整体设计方法。

作者介绍:

目录:

[嵌入式系统设计原理及应用_下载链接1_](#)

标签

评论

[嵌入式系统设计原理及应用_下载链接1_](#)

书评

[嵌入式系统设计原理及应用_下载链接1_](#)