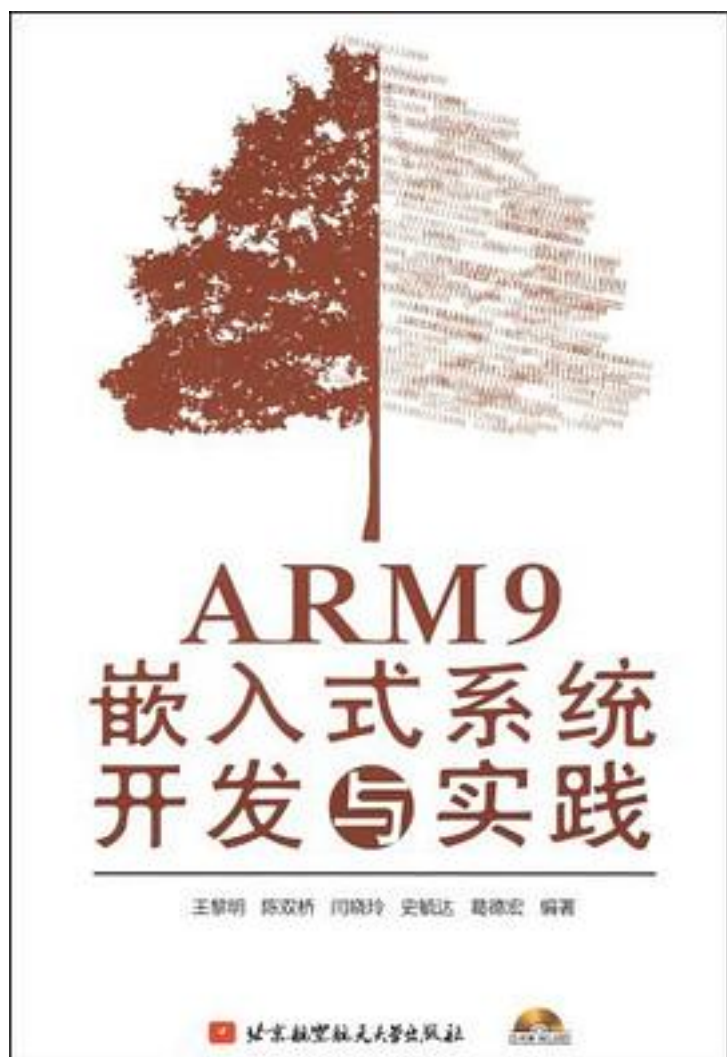


ARM9嵌入式系统开发与实践



[ARM9嵌入式系统开发与实践_下载链接1](#)

著者:王黎明

出版者:

出版时间:2008-10

装帧:

isbn:9787811242393

《ARM9嵌入式系统开发与实践》主要讲述了以SAMSUNG公司的S3C2410为代表的ARM9微处理器的开发流程，内容涵盖了嵌入式系统的软、硬件开发两个方面：一是微处理器的接口电路设计、接口时序、电气特性等内容的分析；二是对应的软件的实现方法和μC/OS-II、Linux、WinCE及Qt在ARM9上的移植方法。《ARM9嵌入式系统开发与实践》的特点是在分析以S3C2410为代表的ARM9微处理器的开发过程中，首先为开发者搭建一个可以运行的最小系统；然后分析在最小系统下可以方便扩展的外设功能部件，对每个扩展的外设功能部件进行分析，包括原理、接口电路设计、基本操作及详细的实例分析；最后开发者可以按照自身的需要选取不同的外设部件，完成应用系统的开发。《ARM9嵌入式系统开发与实践》分析了μC/OS-II、Linux、WinCE及Qt在S3C2410处理器上的移植，特别是在国内，WinCE及Qt应用方面的著作很少，《ARM9嵌入式系统开发与实践》是对这一领域的补充。每一章都为读者留有思考与练习题，帮助读者更好地掌握《ARM9嵌入式系统开发与实践》的内容。随书附光盘1张，含书中原代码，供读者参考。

作者介绍:

目录:

[ARM9嵌入式系统开发与实践_下载链接1](#)

标签

嵌入式

arm

评论

[ARM9嵌入式系统开发与实践_下载链接1](#)

书评

[ARM9嵌入式系统开发与实践_下载链接1](#)