

嵌入式实时系统的DSP软件开发技术



[嵌入式实时系统的DSP软件开发技术_下载链接1](#)

著者:Robert Oshana

出版者:北京航空航天大学出版社

出版时间:2011-1

装帧:

isbn:9787811245219

《嵌入式实时系统的DSP软件开发技术》详细介绍了DSP在嵌入式实时系统设计中的软件开发方法，是讨论DSP软件设计技术的专业技术指南。内容包括：数字信号处理技术、嵌入式实时系统与DS的内在关联性、DSP嵌入式系统基本开发步骤、DSP硬件结构及DSP软件性能与其硬件结构的关系DSP软件设计的优化方法和技术、DSP软件设计的实时

操作技术、DSP系统的测试和调试方法多CPU片上系统开发中嵌入式DSP软件设计技术等。随书附光盘一张，内含书中大量应用实的代码。

《嵌入式实时系统的DSP软件开发技术》适合对DSP软件技术开发有兴趣的本科生、研究生、研发人员读。

作者介绍:

Robert Oshana是德州仪器(TL)DSP系统部软件开发组的工程管理人。具有超过24年的嵌入式实时软件开发经验，针对不同的工业领域，包括军事和业领域。他也是Southern Methodist University的兼职教授，教授研究生软件工程以嵌入式实时系统课程。他经常在嵌入式系统会议上发言，在软件工程和嵌入式实时系统面有多种出版物发表。Robert是一位资深的专业工程师，IEEE的高级会员。

目录:

[嵌入式实时系统的DSP软件开发技术_下载链接1](#)

标签

嵌入式

评论

[嵌入式实时系统的DSP软件开发技术_下载链接1](#)

书评

