

DSP原理及电机控制应用



[DSP原理及电机控制应用_下载链接1](#)

著者:刘和平

出版者:北京航空航天大学出版社

出版时间:2006-11

装帧:

isbn:9787810778190

《DSP原理及电机控制应用:基于TMS320LF240x系列》介绍了TMS320LF240xDSP的硬件概况、内部资源、寻址方式、指令系统、程序设计和调试环境等。以TMS320LF240x模块的原理和应用为主线,介绍了一个功能模块(或外设)的基本原理,并列举出相应的应用实例,给出应用电路原理接线图以及汇编程序和C程序清单。使用C语言或使用C语

言与汇编语言混合编程开发DSP控制应用程序，可以达到事半功倍的效果，在满足控制应用程序运行速度的基础上，可以更好地维护和移植程序。《DSP原理及电机控制应用：基于TMS320LF240x系列》中提供的所有程序均在作者设计的实验开发板上调试通过。

作者介绍:

目录:

[DSP原理及电机控制应用_下载链接1](#)

标签

数控系统

评论

[DSP原理及电机控制应用_下载链接1](#)

书评

[DSP原理及电机控制应用_下载链接1](#)