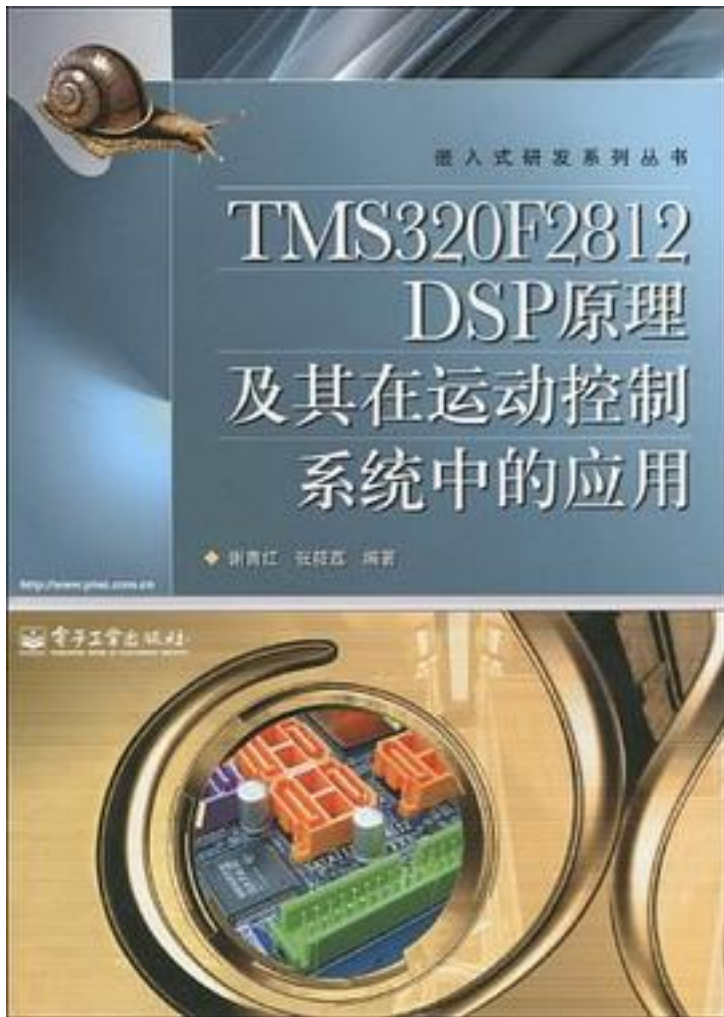


TMS320F2812

DSP原理及其在运动控制系统中的应用



[TMS320F2812 DSP原理及其在运动控制系统中的应用_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-10

装帧:

isbn:9787121091124

《TMS320F2812 DSP原理及其在运动控制系统中的应用》介绍了美国TI公司最新推出的TMS320F2812DSP芯片的原理及其在运动控制系统中的应用。前5章介绍了TMS320F2812 DSP芯片的总体结构及各个硬件功能模块；第6章介绍了一些常用的DSP编程实例；第7～11章分别介绍了DSP在机器人、汽车、电力电子、电机控制方面的应用，并阐述了利用DSP对各种控制对象进行控制的方法，结合每种控制原理和方法的介绍，给出了具体的编程实例和非常详细的程序注释。

《TMS320F2812 DSP原理及其在运动控制系统中的应用》可作为工业领域中从事电动机驱动、机器人、控制和电力电子技术的科研及工程技术人员参考书，也可作为高等院校电力电子、自动控制、电气工程等专业的高年级本科生和硕士研究生的教学参考书。

作者介绍:

目录:

[TMS320F2812 DSP原理及其在运动控制系统中的应用_下载链接1_](#)

标签

专业

运动控制

评论

有用

[TMS320F2812 DSP原理及其在运动控制系统中的应用_下载链接1_](#)

书评

[TMS320F2812 DSP原理及其在运动控制系统中的应用_下载链接1](#)