

单片机原理与接口技术



[单片机原理与接口技术_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-12

装帧:

isbn:9787508378367

《单片机原理与接口技术》为普通高等教育“十一五”规划教材。《单片机原理与接口技术》内容可分成五个组成部分，第一章至第三章为单片机基本结构与工作方式，主要介绍单片机的发展概况、MC68HC08单片机的主要组成部分、两种工作方式及其复位与中断；第四章为软件指令系统，主要介绍了MC68HC08寻址方式、指令系统，并结合简单的经典程序介绍了汇编语言的程序设计；第五章至第七章介绍了MC68HC08单片机的并行接口、键盘接口、片内A/D接口、定时系统、串行通信接口和串行外隔接几的特性、功能与应用；第八章结合实例介绍了MC68HC08接U应用，如LED、LCD显示接口、矩阵键盘接口、串行A/D与D/A接口电路的设计与应用；第九章至第十章对比MC68HC08单片机介绍了MCS-51单片机的特点、结构、指令系统与接口设计。《单片机原理与接口技术》实用性强，读者在掌握《单片机原理与接口技术》内容后，再进行其他系列单片机的学习、开发时，可以举一反三，迅速入门。

作者介绍:

目录:

[单片机原理与接口技术_下载链接1_](#)

标签

大学教材

评论

[单片机原理与接口技术_下载链接1_](#)

书评

[单片机原理与接口技术_下载链接1_](#)