

MCS-51单片机原理及应用技术教程



[MCS-51单片机原理及应用技术教程_下载链接1](#)

著者:高洪志 编

出版者:

出版时间:2009-4

装帧:

isbn:9787115196262

《MCS-51单片机原理及应用技术教程》以MCS-51单片机为学习平台，从应用角度出发

，系统地讲解了单片机的组成原理、各功能模块的使用方法及扩展方法。全书共10章。内容包括单片机的种类、功能及用途；MCS-51单片机的组成；MCS-51单片机指令系统和汇编语言程序设计；单片机内部各种硬件资源的组成、工作原理及编程使用方法；C语言在单片机编程中的使用方法；单片机扩展和接口技术，包括I/O扩展、存储器扩展、人机接口扩展以及模拟接口扩展；串行通信技术，并给出了案例；系统设计开发方法、调试方法和抗干扰技术以及用C51语言编写了单片机课程的部分实训案例。

《MCS-51单片机原理及应用技术教程》可作为高等院校本科相关专业教材，也可供高职、高专相关专业学生使用。

作者介绍:

目录:

[MCS-51单片机原理及应用技术教程_下载链接1](#)

标签

看不懂

工具

MCS-51单片机原理及应用

评论

作者高鸿志是我大学系主任.....

[MCS-51单片机原理及应用技术教程_下载链接1](#)

书评

[MCS-51单片机原理及应用技术教程_下载链接1](#)