

单片机原理及应用



[单片机原理及应用 下载链接1](#)

著者:曹克澄 编

出版者:

出版时间:2009-1

装帧:

isbn:9787111257639

《单片机原理及应用(第2版)》从应用的角度出发，系统介绍了微型计算机的基础知识，重点介绍了MCS-51系列单片机的基本组成、指令系统、汇编语言以及扩展技术，还突出介绍了计算机通信的有关知识、单片机通信的实现以及单片机系统开发方面的知识。全书共分9章，内容包括：基础知识、MCS-51系列单片机的结构和时序、MCS-51系列单片机指令系统、MCS-51系列单片机中断系统与定时/计数器、存储器扩展技术、并行I/O扩展技术、串行通信技术、I/O设备接口技术、单片机应用系统设计。附录部分简单介绍了单片机仿真软件的使用方法，便于缺少单片机实验条件的院校的学生以及自学者学习本教材。

《单片机原理及应用(第2版)》系统性好，由浅入深，运用大量的图片说明指令执行过程中数据传送的过程，并吸收了编者多年来在单片机教学中的心得体会，方便教学和学习。

作者介绍:

目录:

[单片机原理及应用_下载链接1](#)

标签

评论

[单片机原理及应用_下载链接1](#)

书评

[单片机原理及应用_下载链接1](#)