

单片机原理与应用技术



[单片机原理与应用技术 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-7

装帧:

isbn:9787302203513

《单片机原理与应用技术》以国内广泛使用的MCS-51系列单片机中的8051为对象，介

绍了它的基本结构、工作原理、指令系统和基本的程序设计方法，以及MCS-51内部的主要资源，包括定时/计数器、中断系统、内部接口、串行通信接口的使用方法，重点介绍了MCS-51单片机的常用接口及控制技术和单片机应用系统开发及应用技术。针对单片机原理及应用，本着理论必须够用的原则，突出实用性、操作性，在编排上由浅入深，循序渐进，精选内容，突出重点，适当增加一些当今流行的新器件和新技术；对于接口技术和应用系统提供了详细的原理说明、电路图、完整的程序代码及程序流程图。

《单片机原理与应用技术》可作为高职高专院校自动化、电子信息、机电、电力和计算机等专业的教材，也可以作为工程技术人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[单片机原理与应用技术 下载链接1](#)

标签

评论

[单片机原理与应用技术 下载链接1](#)

书评

[单片机原理与应用技术 下载链接1](#)