

# 单片机技术及应用



[单片机技术及应用\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-3

装帧:

isbn:9787302219972

《单片机技术及应用》以MCS-51系列单片机为模型，主要介绍单片机的基本结构、工作原理、指令系统、程序设计以及系统扩展与工程应用。《单片机技术及应用》从第8章开始专门介绍了C51编程技术及其应用，在讲解单片机原理的同时也介绍了单片机C语言程序设计方法，特别在讲解部分实例时，给出汇编语言和C语言两种语言的编写方法，目的是通过比较汇编语言与C语言的编写特点，使学生能够有比较性地选择一种语言的学习，并且认识另一种语言。

《单片机技术及应用》依据高职教育培养高技能型人才的要求和办学特点来编写，内容系统、全面、深入浅出，重点突出动手能力的培养。在讲授基本工作原理的同时，编者

结合自己多年的教学和项目开发经验，给出了许多实际项目，在项目的设置上力求做到难易程度循序渐进，使学生能够轻松掌握相关的技能与知识。《单片机技术及应用》侧重单片机系统构成与应用设计，通过实践环节，软、硬结合，初步培养学生的单片机开发能力。

《单片机技术及应用》适合高职高专类院校作为“单片机”或“C51”等相关课程的教材，也可作为各类电子信息工程、自动化技术人员和计算机爱好者的参考书。

作者介绍:

目录:

[单片机技术及应用\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[单片机技术及应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[单片机技术及应用\\_下载链接1](#)