

# 单片机原理及应用技术



[单片机原理及应用技术 下载链接1](#)

著者:黃仁欣

出版者:清华出版社

出版时间:2005-3

装帧:简裝本

isbn:9787302104261

全书以目前使用最广泛的MCS-51系列单片机为主，从应用角度介绍单片机的基本工作原理、内部各功能部件的结构及应用、程序设计方法、系统扩展及接口技术等，系统地阐述了汇编语言和C语言两种编程方式，并介绍了一些新型的接口器件。通过设计实例——多户电子电能表的研制，介绍单片机应用系统的开发方法和技巧。最后一章介绍单片机应用的一些实用程序，可以作为课程实训、设计的选题，也可供进行其他单片机应用系统开发参考。

全书选材合理、条理清晰、叙述简洁。每章均有大量应用实例，且每章后有小结方便自学和复习，并附有习题供课后练习。

本书可作为普通高等院校和高职高专电子、电气、自动化、机电一体化等专业及专科学生的教材，也适合自学和从事单片机工作的工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[单片机原理及应用技术\\_下载链接1](#)

标签

评论

[单片机原理及应用技术\\_下载链接1](#)

书评

[单片机原理及应用技术\\_下载链接1](#)