

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:李全利

出版者:

出版时间:2009-1

装帧:

isbn:9787040250886

《单片机原理及应用技术(第3版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材(高职高专教育)。本书系统地介绍了80C51系列单片机的原理及应用技术,较好地体现了应用型人才的培养要求,具有以下特点:

1.着力片上资源、强化编程训练。尽管新型单片机芯片不断推出,但片上基本资源仍保持稳定。掌握单片机技术就是用程序调度单片机资源工作,本书仍以汇编语言为主要编程工具讲述程序的设计方法与技巧,并将 μ Vision软件的学习与运用贯穿于课程的始终。

2.适合教师讲授、易于学生阅读。本书选材规范,通俗易懂,各章均配有小结和思考题,配有9个实训项目,并为教师提供配套课件及全部习题答案(含上机验证的源程序)。

另外,本书注意反映当代单片机技术的发展,适当介绍了串行接口芯片及C51语言的基本知识,有助于学生进一步的学习和提高。

《单片机原理及应用技术(第3版)》可以作为高职高专自动化、计算机、电气技术、应用电子技术以及机电一体化等专业的教材。本书由李全利主编。

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](#)