

单片机原理及应用



[单片机原理及应用_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-11

装帧:

isbn:9787302188018

《单片机原理及应用》以通用的MCS-51系列单片机为对象，从介绍单片机技术应用的现状及发展趋势入手，通过90个实例和20个上机实验全面讲述单片机技术原理和最新应用。《单片机原理及应用》共10章，内容包括：单片机的结构原理、单片机的指令系统及程序设计、单片机中断的使用技巧、单片机定时器／计数器的使用技巧、单片机串行接口的使用技巧、单片机系统的扩展技巧、单片机系统的接口技巧、单片机系统的工程技巧、单片机C语言程序设计等内容。除了通过108个实例阐述基本理论知识、20个上机实验阐述单片机的应用技术外，还设计了110个课后练习检验学习效果，同时通过7个附录进一步拓展《单片机原理及应用》内容。

《单片机原理及应用》结构严谨、内容丰富，注重先进性与实用性，易教易学，努力为现代教育培养学以致用的人才服务，适合作为高等院校相关专业的教材，也可作为上岗人员的技术培训教材，同时还可供电子技术爱好者阅读，参考。

作者介绍:

目录:

[单片机原理及应用_下载链接1](#)

标签

高等学校教材

图书

评论

张洪润等编著的《单片机原理及应用》有90个实例、20个上机实验、110个练习，是非常好的一本书。

[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](#)