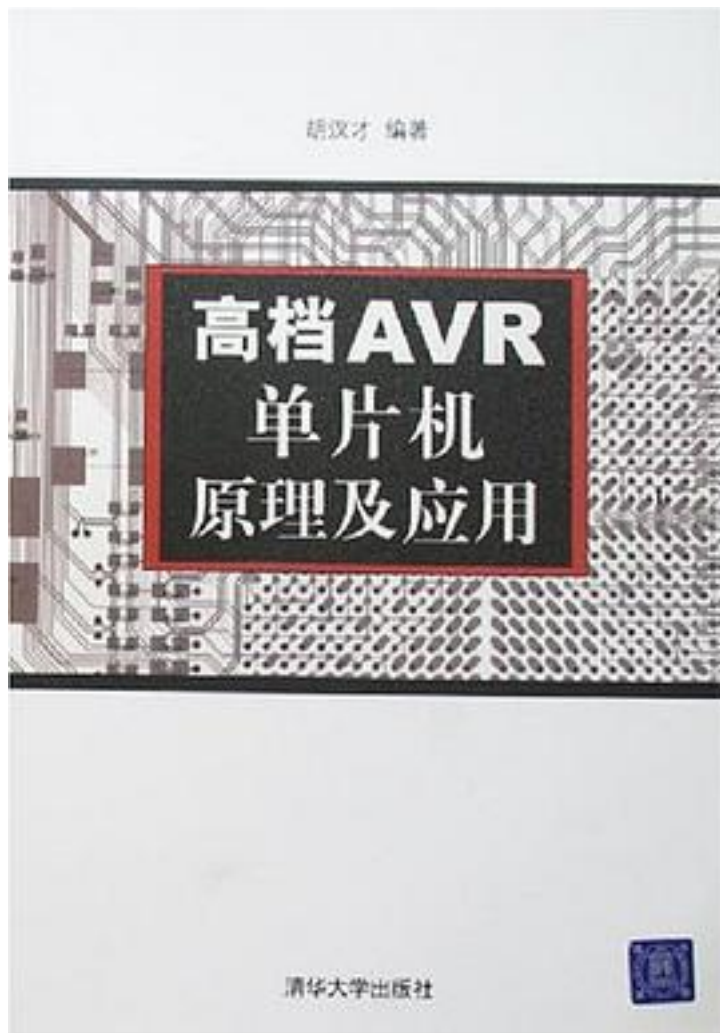


# 高档AVR单片机原理及应用



[高档AVR单片机原理及应用\\_下载链接1](#)

著者:胡汉才

出版者:

出版时间:2008-2

装帧:

isbn:9787302153795

《高档AVR单片机原理及应用》以ATmega系列嵌入式单片机为主线，系统地论述了这

类高性能单片机的组成原理、指令系统和汇编语言程序设计，并在此基础上详细讨论了SRAM、FLASH和E2PROM存储器、中断系统、I/O端口、定时器/计数器、A/D和D/A、AC比较器、USART、SPI和TWI等片内功能模块的结构、原理和使用方法，最后还结合实例对这类单片机应用系统的设计、开发和调试等进行了专门介绍。全书共分10章，每章都有一定数量的习题，习题解答和实验指导书将以配套教材形式另行出版。

《高档AVR单片机原理及应用》在编写过程中参阅了大量AVR单片机的最新资料，吸收了单片机应用新成果，也融入了作者在从事ATmega系列单片机应用开发中的成功实例。全书自成体系、结构紧凑而合理，层次清楚、前后呼应和语言通俗，具有先进性、通用性、系统性和实用性。

《高档AVR单片机原理及应用》可作为高等院校研究生和大学本科生的单片机教材，也是从事单片机应用与开发人员的一本较为理想的参考书。

作者介绍:

目录:

[高档AVR单片机原理及应用\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[高档AVR单片机原理及应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[高档AVR单片机原理及应用\\_下载链接1](#)