

单片机实战项目教程



[单片机实战项目教程_下载链接1](#)

著者:高建国 编

出版者:

出版时间:2010-3

装帧:

isbn:9787560958347

《单片机实战项目教程》打破单片机教学的传统模式，采取工作过程导向和任务驱动的方法，巧妙地将单片机原理与应用课程的知识点融入各个项目，读者在完成项目的同时

可边学边练，既能高效地学习知识，又能提高动手能力。

《单片机实战项目教程》共包含八个项目，分别是制作单片机控制单只LED的电路、制作走马灯控制器、让单片机做数字游戏、制作步进电动机控制器、单片机演奏乐曲、制作一台单片机控制的计算器、制作一只智能温度计、让单片机对话。各项目均由若干任务组成，各任务中包含完成本任务所需的基础知识、操作指导(包括编程指导和调试指导)，有的任务还设置了较高层次的高级知识和拓展训练。此外各项目中还穿插了一些实际动手过程中的小窍门和方法技巧。全书各项目由浅入深地涵盖了MCS-51系列单片机系统结构、MCS-51系列单片机指令系统、MCS-51系列单片机常用接口电路、中断系统、定时/计数系统、串行通信系统等知识点。

《单片机实战项目教程》既可作为中等职业学校电子信息专业单片机教学的教材，也可作为短期培训用书，还可作为单片机爱好者的入门级参考资料。

作者介绍:

目录:

[单片机实战项目教程_下载链接1](#)

标签

单片机

评论

[单片机实战项目教程_下载链接1](#)

书评

