

# 《单片机典型系统设计与制作实例解析》

## 图书基本信息

书名：《单片机典型系统设计与制作实例解析》

13位ISBN编号：9787121217252

出版时间：2014-1-1

作者：瓮嘉民,周成虎,杜大军

页数：384

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《单片机典型系统设计与制作实例解析》

## 内容概要

本书为了满足在单片机学习、单片机课程设计、毕业设计、电子设计大赛培训和工程应用等方面的需要而编著。全书包括两篇，第一篇为单片机开发基础，介绍单片机开发常见软件Keil、Proteus和Altium Designer的使用及C51语法、程序编写规范等。第二篇为单片机开发实例，包括通信类、传感器、电源类、电机控制类、仪器仪表类和综合类设计实例6大类，共6章，总计62个实例。最大特色是实用性和实战性，每个实例包括设计要求、系统设计方案、电路原理图、程序流程分析、源程序、实物照片（或视频）和设计制作要点等，手把手教读者做出实物，并提供技术支持。本书附有光盘，包括每个实例详细的原理图、PCB图、元器件清单、源程序、实物照片或实物演示视频等电子资料。本书可作为中学生、电子/电气/通信/机械等理工科专业大学生的自学教材、培训教材，也适用于单片机爱好者学习和高校教师教学的参考书。

# 《单片机典型系统设计与制作实例解析》

## 书籍目录

# 《单片机典型系统设计与制作实例解析》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)