第一图书网, tushu007.com

<<手把手教你学单片机C程序设计>>

图书基本信息

书名：<<手把手教你学单片机C程序设计>>

13位ISBN编号：9787811242140

10位ISBN编号：7811242141

出版时间：2007-10

出版时间：北京航空航天大学

作者：周兴华

页数：345

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：http://www.tushu007.com

内容概要

以实践为主线，以生动短小的实例为灵魂，穿插介绍C语言的语法及其针对单片机的特别定义，使理论与实践结合，使读者掌握单片机的C语言编程。
内容包括：C语言的基础知识、Keil软件的使用、程序的编写与调试方法及其他相关知识。
随书光盘提供了书中所有实验程序代码和多媒体教学例程，包括Keil C51安装演示、Keil C51实际操作演示和程序的下载实际操作演示动画等。
　本书可作为中高等职业学校、电视大学等的教学用书，也可作为单片机爱好者自学单片机C语言的教材。

书籍目录

第1章 概述第2章 单片机简史及实验器材简介第3章 Keil C51集成开发环境及并口下载软件介绍第4章 单片机基本知识及第一个C51程序第5章 C语言程序的基本结构第6章 C语言的标识符、关键字和数据类型第7章 常量、变量及存储器类型第8章 编译预处理及重新定义数据类型第9章 运算符与表达式第10章 表达式语句与复合语句第11章 switch/case开关语句第12章 函数的定义第13章 数组第14章 指针第15章 结构体、共用体及枚举第16章 定时器/计数器控制及C51编程第17章 串行接口及C51编程第18章 中断控制及C51编程第19章 键盘接口技术及C51编程第20章 LED显示器接口技术及C51编程第21章 I2C串行接口器件24C01及C51编程第22章 16×2点阵字符液晶模块及C51驱动第23章 点阵图形液晶模块及C51编程第24章 AT89S51看门狗定时器原理及应用参考文献

编辑推荐

《手把手教你学单片机C程序设计》可作为中高等职业学校、电视大学等的教学用书，也可作为单片机爱好者自学单片机C语言的教材。

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:http://www.tushu007.com