

<<单片机应用技能实训>>

图书基本信息

书名：<<单片机应用技能实训>>

13位ISBN编号：9787115151445

10位ISBN编号：711515144X

出版时间：2006-11

出版单位：人民邮电出版社

作者：李忠国

页数：222

字数：357000

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>

<<单片机应用技能实训>>

内容概要

本书以模块化的形式组织单片机实训知识，每个知识点都以一个实例的形式引入，以一个会闪光的灯的实现来介绍一个最小单片机系统，以一个简单流水灯控制程序来介绍单片机端口输出方法，以一个可控的流水灯来介绍单片机的端口输入方法等，通过14个精心组织的技能训练力求使学生基本掌握MCS51单片机系统的基本结构、指令系统、定时计数器、中断系统及外部设备的接口技术。

本书可作为高职高专以及应用型本科电子信息类各专业的教材，也可供从事电子技术的工程技术人员阅读参考。

<<单片机应用技能实训>>

书籍目录

技能训练一 最小单片机系统技能训练二 汇编语言程序的编辑与编译方法 附录一 使用仿真器运行程序技能训练三 端口输出方法 附录二 使用编程器时程序的写入方法技能训练四 端口输入方法技能训练五 中断的用法 附录三 使用仿真器调试程序的基本方法之一：单步运行与运行到光标处技能训练六 定时计数器的用法技能训练七 定时计数器与中断的综合使用 附录四 使用仿真器调试程序的基本方法之二：断点在调试中的作用技能训练八 字符的显示方法 附录五 使用仿真器检查检测端口的方法技能训练九 中断应用举例技能训练十 动态扫描输出的方法 附录六 简易时钟程序清单技能训练十一 键盘输入的使用方法 附录七 使用仿真器调试程序时观察变量数值的方法技能训练十二 串行存储器的应用技能训练十三 LED点阵的驱动方法技能训练十四 外部存储器的使用 附录八 MCS51单片机的存储器 附录九 MCS51单片机的指令系统 附录十 控制用特殊功能寄存器功能表

<<单片机应用技能实训>>

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>