第一图书网, tushu007.com

<<微型机接口技术实验教程>>

图书基本信息

书名：<<微型机接口技术实验教程>>

13位ISBN编号：9787040280425

10位ISBN编号：7040280426

出版时间：2009-8

出版时间：高等教育出版社

作者：崔文华，史先俊，王宁 编

页数：113

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

《高等学校计算机实践教学系列教材：微型机接口技术实验教程》的每一个实验都是经过精心挑选的，旨在引导读者通过基本实验、应用设计实验到综合设计实验，由浅入深地掌握微型计算机接口技术的原理及应用设计方法，对读者学好微型计算机接口技术将会有较大的帮助。

<<微型机接口技术实验教程>>

书籍目录

第1章实验台使用说明1.1实验台总体结构1.2实验机内核组成1.2.1IO地址译码电路1.2.2时钟电路1.2.3复位暂停电路1.2.4总线引出信号1.3通用实验模块1.3.1逻辑电平开关电路1.3.2LED单色灯显示电路1.3.3信号源电路1.3.4双色灯电路1.3.5继电器及驱动电路1.3.6单脉冲电路1.3.7模拟电压信号输入电路1.3.8电源模块1.3.9打印机接口插座1.4接口集成电路1.5实验台使用注意事项1.5.1实验时取下自检接口卡1.5.2系统切换1.5.3“自锁紧插孔“使用方法1.5.4严禁带电操作1.6实验系统资源分配1.6.1内存资源分配1.6.2端口资源分配1.6.3LCA88ET实验系统集成开发环境第2章实验指导2.1.接口实验2.1.1实验目的2.1.2实验预习要求2.1.3基本输入输出接口实验2.1.4可编程并行接口实验2.2 计数定时器应用实验2.2.1实验目的2.2.2实验预习要求2.2.3计数器实验2.2.4定时器实验2.3模拟接口实验2.3.1实验目的2.3.2实验预习要求2.3.3模数转换器实验2.3.4数模转换器实验2.4人机接口实验——键盘及显示2.4.1实验目的2.4.2实验预习要求2.4.38279键显实验2.4.4LED点阵显示实验2.4.5LCD显示实验2.5中断接口2.5.1实验目的2.5.2实验预习要求2.5.3中断实验2.6串行接口实验2.6.1实验目的2.6.2实验预习要求2.6.3实验内容2.7综合设计实验Ⅰ2.7.1键控节日灯设计2.7.2微机控制步进电机系统设计2.8综合设计实验Ⅱ2.8.1实验目的2.8.2实验预习要求2.8.3温度测量电路简介2.8.4设计题目2.8.5设计过程提示2.9综合设计实验Ⅲ2.9.1实验目的2.9.2实验预习要求2.9.3设计题目2.9.4设计过程提示第3章LCA88ET软件调试3.1LCA88ET性能特点3.2LCA88ET软件界面介绍3.3快捷键表3.4LCA88ET软件调试3.4.1当前状态显示3.4.2调试的主要方法和技巧3.5LCA88ET软件调试举例3.68088串行监控命令附录7位ASCll码表参考文献

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