

<<微机原理实验指导>>

图书基本信息

书名：<<微机原理实验指导>>

13位ISBN编号：9787811260663

10位ISBN编号：7811260662

出版时间：2008-10-01

出版时间：贵州大学出版社

作者：黄琴 著

页数：207

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>

## <<微机原理实验指导>>

### 内容概要

《微机原理实验指导》是为了配合《微型计算机原理及应用》教材而编写的实验指导。书中以浙江天煌科技实业有限公司研制的“THGMW-1型单片机51 / 96.微机8088三合一实验开发系统”设备为基础，介绍了本课程所需的各类实验，包括实验目的、实验设备、实验内容及步骤。实验内容与教材密切配合，具体介绍了微机的操作方法与汇编语言程序实验、微机硬件电路实验的调试过程；同时对实验需要的基础知识也作了一些必要的补充。书末附有8086 / 8088指令表供参考。

## <<微机原理实验指导>>

### 书籍目录

第一章 THGMW -1型实验系统的结构 § 1.1 THGMW-1型实验系统概述 § 1.2 THGMW-1型实验系统与PC系列微机的连接方法 § 1.3 通用接口板实验电路介绍第二章 软件说明及上机操作 § 2.1 系统特点 § 2.2 软件的运行环境及安装启动 § 2.3 软件使用说明 § 2.4 上机操作第三章 汇编程序上机操作 § 3.1 运行汇编程序的必备条件 § 3.2 编写源程序 § 3.3 调试器DEBUG第四章 汇编语言程序实验实验一 数据传送实验二 数码转换编程实验三 运算类编程实验实验四 分支程序设计实验五 循环程序设计实验六 子程序设计实验七 排序程序设计实验八 字符匹配实验九 设置光标的位置实验十 演奏乐曲第五章 微机原理接口技术实验实验一 I/O输入、输出实验实验二 8255输入、输出实验实验三 8253定时器 / 计数器接口实验实验四 8259中断控制器实验实验五 8279控制键盘与显示实验实验六 8237A DMA控制实验实验七 交通灯控制实验71-60实验八 A/D转换实验实验九 D/A转换实验实验十 步进电机控制实验实验十一 压力测量显示实验主要参考文献附录附录一 8086 / 8088指令表附录二 出错信息附录三 ASCII字符表

#### 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>