

<<微处理器及其在家用电器中的应用>>

图书基本信息

书名：<<微处理器及其在家用电器中的应用>>

13位ISBN编号：9787040117899

10位ISBN编号：7040117894

出版时间：1997-7

出版时间：高等教育出版社

作者：何文生 主编

页数：186

字数：290000

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>

<<微处理器及其在家用电器中的应用>>

内容概要

本书是中等职业学校电子电器专业教育部规划教材，本书参照中等职业学校电子电器专业教学基本要求和相关行业职业鉴定规范及中级技术工人等级考核标准编写。

主要内容有：微处理器概述、微型计算机组成、原理及外部设备，单片机的结构、原理及程序设计，单片机在电视机、音响设备、冰箱、空调、洗衣机、热水器等家用电器上的应用等。

本书可作为中等职业学校电子电器专业教材，也可作为相关行业岗位培训用书

书籍目录

第1章 微处理器概述 1.1 微处理器的发展和特点 1.2 微处理器的基本结构与工作原理 1.3 数的运算及代码 习题与思考第2章 微型计算机 2.1 微型计算机的发展与特点 2.2 微型计算机的组与工作原理 2.3 微型计算机的工作过程 2.4 指令系统 2.5 微型计算机的中断系统 2.6 微型计算机系统总线 2.7 微型计算机输入/输出与接口 2.8 微型计算机的外部设备 2.9 单板微型计算机简介 习题与思考第3章 单片机及其应用 3.1 单片微型计算机 3.2 单片机的结构 3.3 中央处理器CPU 3.4 存储器的组织结构 3.5 定时器/计数器 3.6 并行输入/输出接口 3.7 串行输入/输出接口 3.8 中断系统 3.9 指令系统 3.10 程序设计举例 习题与思考第4章 单片机在家用电器中的应用 4.1 单片机在彩色电视机中的应用 4.2 单片机在组合音响中的应用 4.3 单片机在电冰箱中的应用 4.4 单片机在洗衣机中的应用 4.5 单片机在分体式空调器中的应用 4.6 单片机在电饭锅中的应用 4.7 单片机在电磁灶中的应用 4.8 单片机在电热水器中的应用 习题与思考附录一 8088指令系统附录二 Z80指令系统

章节摘录

版权页：插图：

<<微处理器及其在家用电器中的应用>>

编辑推荐

《微处理器及其在家用电器中的应用(第2版)》：中等职业学校电子电器专业(含岗位培训、行业中级技术工人等级考核)

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>