

<<单片机原理与应用>>

图书基本信息

书名：<<单片机原理与应用>>

13位ISBN编号：9787504530714

10位ISBN编号：7504530719

出版时间：2005-7

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：金卫东

页数：277

字数：441000

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>

<<单片机原理与应用>>

内容概要

本书为全国高等职业技术学院电子类专业教材，供各类高职院校、技师学院、高级技校相关专业使用。

主要内容有：单片机概述及相关知识、开关量控制系统、模拟量控制系统、I2C总线技术、串行通信技术、综合应用和相关附录。

本书也可用于高级技术人才培养。

本书由金卫东主编，高若平、张军、薛曦、杨学超参加了编写。

本书由霍国良审稿

<<单片机原理与应用>>

书籍目录

第一章 单片机概述及相关知识 § 1—1 控制系统的基本知识 § 1—2 单片机的基本知识 § 1—3 AT89C51单片机简介第二章 开关量控制系统 § 2—1 开关量输出控制方案 § 2—2 向单片机写入程序 § 2—3 开关量输入采集方案 § 2—4 构建开关量控制系统第三章 模拟量控制系统 § 3—1 模拟量输出控制方案 § 3—2 模拟量输入采集方案 § 3—3 构建模拟量控制系统第四章 I2C总线技术 § 4—1 I2C总线技术基本知识 § 4—2 I2C总线技术典型应用第五章 串行通信技术 § 5—1 串行通信技术基本知识 § 5—2 单片机之间串行通信技术 § 5—3 PC机编程的基本知识 § 5—4 PC机与单片机之间串行通信技术第六章 综合应用 § 6—1 规划控制系统 § 6—2 实施设计方案附录一 汇编语言简介附录二 MCS-51 指令表附录三 ASCII 码表和数制转换表附录四 AT89C51 的体系结构简介附录五 AT89C51 的存储器和寻址方式附录六 MCS-51 兼容单片机简介附录七 手动芯片擦除器、编程器和演示器附录八 演示实验板附录九 串行通信端口实验板附录十 书中所用部分器件型号及数量

<<单片机原理与应用>>

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>