

<<微型计算机原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<微型计算机原理及应用>>

13位ISBN编号：9787302077022

10位ISBN编号：7302077029

出版时间：2004-2

出版时间：清华大学出版社

作者：史建华

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>

## <<微型计算机原理及应用>>

### 内容概要

本书主要是面向中等职业学校的学生，为他们提供一本比较合适的微型计算机原理教材。

考虑到读者的基础知识状况，本书由浅入深（比较通俗）地先介绍微型机的基础知识及基本逻辑部件，接着以模型机的形式通俗地介绍微型机的基本工作原理，使学生对现代微机的概貌有一个初步的认识。

在这个基础上，以与现代微机机型相近的8086/8088为样本讲解一般工作原理。

考虑到学是为了用和中等职业教育的要求，叙述以最小模式为主，重点放在应用上。

“应用”必需有接口，有接口就必需会编程应用，故在介绍基本原理之后，又用一定的篇幅介绍8086汇编语言源程序的基础知识及简单程序设计。

最后用较多的章节介绍微机应用中常用到的多种接口芯片，为学生从事该工作打下一定基础。

本书可作为中等职业技术教育的计算机教材，也可供从事该项工作的工程技术人员参考。

## <<微型计算机原理及应用>>

### 书籍目录

#### 第1章 计算机的基础知识

##### 1.1 数制

##### 1.2 二进制数的特点

##### 1.3 数制间的转换

##### 1.4 二进制数的运算规则

##### 1.5 计算机中数的定点与浮点表示

##### 1.6 原码、补码和反码

##### 1.7 补码的加减运算

##### 1.8 不带符号数的加减运算

##### 1.9 溢出判断

##### 1.10 常用编码

##### 1.11 二进制数的运

<<微型计算机原理及应用>>

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>