

<<微型计算机应用基础教程>>

图书基本信息

书名：<<微型计算机应用基础教程>>

13位ISBN编号：9787561820124

10位ISBN编号：7561820127

出版时间：1970-1

出版时间：天津大学出版社

作者：轴建民

页数：383

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>

<<微型计算机应用基础教程>>

前言

中国要振兴，归根到底要靠我们中国人自己努力奋斗，要靠我们的全体劳动者创造出数十倍于今天的劳动生产率。

这是一个全体国民素质提高的过程，人们必然要寄希望于教育。

教育，特别是学校教育，是为几年乃至几十年之后的社会需求培养人才，所以教育必须面向未来。

要搞好教育，有许多事情要做，其中一条就是教材建设。

面对已经到来的信息社会，学校课程到底应该让学生具备哪些基本素质，实现哪些发展，这是当前课程改革的一个重要问题。

20世纪末国家提出的课程计划明确了“促进学生个性健康发展”的目标，重视认知与情感的统一、知识与能力的统一、主体精神与社会责任的统一，强调学生的素质发展，强调学生的探索创新能力、实践能力、学习能力和信息素养。

为适应课程目标的变化，需要重新审视课程内容，要删除陈旧过时的内容，吸收科学和文明发展的新成果，反映本学科最新发展动态。

要编写出课程内容具有科学性、系统性和先进性，符合本课程内在逻辑体系和学生认知规律，表达形式符合国家有关规范标准的教材，不是一件易事。

为此，我们邀请了本市各高校长期从事计算机基础课教学的教师组成写作班子。

这些老师们认真总结了“九五”规划教材的编写经验，反复讨论新制定的教学大纲，把课程内容有机地组合起来，把基本概念、基本原理和基本技能提炼出来，形成一个具有逻辑性、系统性的知识系统，使之有利于学生对知识的理解与迁移。

这套教材的出版，旨在推动我市高校计算机基础教育活动，提高大学生计算机基础知识水平和应用能力。

我们殷切地希望广大学生、教师和专家提出宝贵意见，以便再版时修改补充。

<<微型计算机应用基础教程>>

内容概要

《微型计算机应用基础教程（Windows 2000）》详细地介绍了计算机基础知识、中文Windows 2000、Word 2000、Excel 2000、PowerPoint 2000和因特网的知识及操作方法。书中介绍的相关软件的使用方法、技巧和应用是根据高等学校非计算机专业计算机文化课程的教学要求和学生特点编写的。

《微型计算机应用基础教程（Windows 2000）》特别适合作为高等学校非计算机专业计算机文化基础课程的教材，也可作为培训和自学教材使用。

《微型计算机应用基础教程（Windows 2000）》中有示例分析，每章最后配备练习题，书末附有习题解答。

<<微型计算机应用基础教程>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识1.1 计算机的发展、分类及应用1.2 数制1.3 计算机的数据与编码1.4 微型计算机系统1.5 计算机语言1.6 计算机病毒练习第2章 Windows 2000操作系统2.1 Windows 2000概述2.2 Windows 2000的基本操作2.3 文件、文件夹及应用程序的管理2.4 磁盘的管理2.5 常用应用软件2.6 系统配置2.7 DOS操作系统简介练习二第3章 Word 20003.1 中文Word 2000的安装、启动和关闭3.2 Word 2000主窗口3.3 文档的基本编辑3.4 Word文档的保存3.5 视图方式切换与工具栏管理3.6 文字格式的编排3.7 段落格式的编排3.8 设定分栏3.9 文档分页3.10 设置页面格式3.11 节格式的编排3.12 预览和打印3.13 表格的操作3.14 Word的图形功能3.15 编辑公式3.16 样式与模板3.17 自动生成目录3.18 制作Web页3.19 宏练习三第4章 中文Excel 20004.1 Excel 2000简介4.2 工作表中数据的编辑4.3 工作表的编辑4.4 工作表格式处理4.5 工作表中的数据计算4.6 工作表中的数据管理4.7 窗口4.8 图表4.9 页面设计和报表打印练习四第5章 PowerPoint 2000的使用5.1 PowerPoint 2000的基本操作5.2 创建新演示文稿的三种基本方法5.3 制作幻灯片的基本操作5.4 幻灯片的修饰5.5 演示文稿的播放、打包和打印练习五第6章 因特网6.1 因特网简介6.2 因特网的工作原理6.3 因特网提供的服务6.4 网页制作练习六练习题答案

<<微型计算机应用基础教程>>

章节摘录

插图：1.1.4 微型计算机的应用领域计算机具有高速运算、快速逻辑判断、大容量快速存取、通用性强和可以自动控制等特点，同时，微型计算机还具有体积小、价格低、软件丰富、功能齐全、可靠性高和能耗少等优点，所以应用范围尤其广泛。

微型计算机不仅在科学计算、信息处理、事务管理、过程控制和计算机辅助工程方面占有极其重要的地位，而且在社会各个方面都离不开微型计算机。

1.科学计算计算机是为解决科学计算中人工无法解决的计算难题而发展起来的，传统的应用领域是科学计算。

在科学技术现代化的今天，科学计算问题庞大而复杂。

利用计算机的高速运算、大容量存储和连续运算的能力，可实现人工无法进行的各种计算。

现在的高档微型计算机系统具有较强的运算能力，特别是由多个微处理器模块构成的系统，功能可与大型计算机匹敌，而成本却只有大型计算机的十分之一。

用更多的微处理器构成的并行处理机系统，其性能和速度可以超过大型机的水平。

工程设计、气象预报、地震预测、火箭发射等许多领域，都依赖计算机进行大量复杂的计算。

2.数据处理数据处理是计算机应用的重要领域。

用计算机收集、记录数据并经过加工处理而产生新的信息形式的技术，称为数据处理。

数据是指数字、符号、字母和各种文字的集合。

数据处理涉及的加工处理比一般的算术运算要广泛得多。

微型计算机配上数据库软件后，可以十分灵活地对各种信息按不同的要求进行分类、检索、转换、存储、打印。

若配上某些专用部件（如各种传感器），还可以处理声、光、热、力等物理信号。

计算机进行数据处理包括以下方面： 数据采集，即采集所需的信息； 数据转换，即把采集到的信息转换成计算机能接收的形式； 数据分组，即指定编码，按有关信息进行有效分组； 数据组织，即整理数据或用某些方法安排数据，以便进行处理； 数据计算，即进行各种算术和逻辑运算，以便得到进一步的信息； 数据存储，即将原始数据或计算结果保存起来备用； 数据检索，即按用户的要求找出有用的信息； 数据排序，即把数据按一定要求排成序列。

3.过程控制用计算机对工艺过程的温度、压力、流量、成分、电压、几何尺寸等物理量和化学量进行的控制称为工艺过程自动控制，简称过程控制。

<<微型计算机应用基础教程>>

编辑推荐

《微型计算机应用基础教程(Windows 2000)》：荣获全国优秀畅销书奖。

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>