

新起点 电脑培训学校



新起点计算机教育培训中心

电脑打字 新教程

1.14

四川电子音像出版中心

新

培训学校

电脑打字新教程

新起点计算机教育培训中心



四川电子音像出版中心

内 容 提 要

本书是《新起点电脑培训学校》系列丛书之一,全书重点讲解有关电脑打字的知识,如键盘鼠标的使用、常用汉字输入法的使用、汉字的拆分、五笔字型的使用及特殊字符与符号的输入等;还讲解了有关电脑基础知识、Windows 操作系统(包括系统的基本操作、文件的管理、桌面的设置等)及 Word 2000 的基本操作(如文档的操作、文本的编辑、打印文档等)等知识。并通过详尽的讲解和丰富的实例使读者轻松掌握电脑打字的基本技能。

本书内容详实、实例丰富、图文并茂、结构清晰,每章均以本章知识点、基础知识、实例演练、综合练习的结构讲述。本章知识点以项目符号的方式指出了每章基础知识部分的要点,便于指导读者自学,方便教师讲授;基础知识部分详细讲解了每章知识点;实例演练部分紧密结合基础知识内容给出实例,指导读者边学边用;综合练习部分结合每章内容给出相应的练习并提供操作提示,通过练习,读者可以达到巩固本章知识的目的。

本书定位于电脑初级用户,适合不同年龄层次的电脑初学者,尤其适合重点学习电脑打字者,也可作为各类社会培训学校的培训教材,以及计算机爱好者自学用书。

版权所有 盗版必究

举报电话:四川省版权局: (028) 86636481

四川电子音像出版中心: (028) 86266762

电脑打字新教程

多媒体制作	四川电子音像出版中心多媒体制作部
文本著作者	新起点计算机教育培训中心
审校/责任编辑	陈学韶
出版/发行者	四川电子音像出版中心
地 址	成都市桂花巷 21 号 (610015)
经 销	各地新华书店、软件连锁店
文本印刷者	成都嘉华印业有限公司
版 本 号	ISBN 7-900364-29-3/G·15
光 盘 定 价	12.00 元 (1 张光盘含配套手册)

卷首语

FOREWORD

随着科学技术的不断发展以及人类思想的进步,当今社会已经趋于高科技时代。电脑作为高科技的产物已经渗入到了千家万户,它的用途也越来越广泛,能否熟练使用电脑已成为当前许多行业衡量人才的重要标准之一。而学习电脑最重要的就是要先学会电脑打字。考虑到对电脑的学习应本着由浅入深、由简入繁的原则,并结合不同层次读者的实际需要,我们精心编写了这本《电脑打字新教程》短期培训教材,以帮助所有想要学好电脑的朋友顺利跨入电脑大门,并为以后的学习打下坚实的基础。

考虑到电脑初学者和打字人员的实际要求,本书在结构及内容上都做了精心安排,使其尽量适合不同层次的电脑初学者和打字人员的要求。本书为刚开始接触电脑的初级用户讲述了电脑的组成及开关电脑等基础知识;为了熟练打字并提高打字速度详细介绍了键盘操作及指法练习并重点介绍了五笔字型输入法的使用;还介绍了一些特殊字符及符号如“★、○、□”输入的方法与技巧;本书还讲解了 Word 2000 文字处理软件的使用方法。

本书共分为 8 章,第 1 章主要介绍关于电脑的一些基础知识,如什么是电脑、电脑的软硬件组成、如何启动与关闭电脑以及鼠标的操作等;第 2、3 章主要对 Windows 操作系统进行介绍,如 Windows 系统的界面组成、窗口操作、应用程序的启动、文件管理、系统设置等。第 4 章主要介绍键盘的组成、键盘的具体操作和指法训练等;第 5 章至第 7 章主要对输入法进行介绍,如输入法的切换、智能 ABC 输入法、五笔字型输入法以及一些特殊字符及符号的输入等;第 8 章主要介绍电脑打字在 Word 2000 中的应用以及 Word 2000 常用功能的使用,如文档的基本操作及编辑、页面设置及文档的打印等;其中第 3 到第 6 章是本书学习的重点。

本书图文并茂、条理清楚,通俗易懂,还以详尽的实例指导读者学习 Windows 基本操作、电脑打字及 Word 中各个命令的应用。通过本书的学习,使读者能够熟练地运用电脑打字还可以在 Word 中对文档进行编辑和处理并打印。本书是初级读者学习电脑打字的理想用书,也可作为各类社会培训学校的培训教材,以及计算机爱好者自学用书。

本书由马越、梅志荣编著。另外,廖维容、杨茂勇、周兵、任军、丁如容、罗建忠、肖军、万勇、肖世忠、陈国丽、李跃、岳定军等人为本书的编写及排版和校对付出了辛勤的工作,在此一并表示感谢!由于编者水平有限,加之时间仓促,书中疏漏和不足之处在所难免,恳请读者不吝赐教。

光盘导航

请将光盘放入电脑光驱中，光盘中的软件将自动运行出现下图所示的主界面，分别单击上面的不同按钮即可进入相应的模块进行学习。



光盘主界面

如果您的电脑自动运行失败，请手动打开“我的电脑”窗口，并找到光盘上的“AutoRun.exe”文件图标，双击该图标，也可以进入光盘的主界面。

运行环境

操作系统：Windows 9X/2000/XP/NT/ME

显示模式：800×600 以上分辨率、16 位色以上

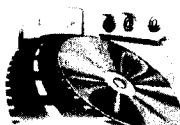
光 驱：4 倍速以上的 CD-ROM 或 DVD-ROM

其 他：配备声卡、音箱



目 录

第1章 认识电脑.....7	4.2.4 符号输入.....47
1.1 基础知识.....8	4.2.5 综合练习.....48
1.1.1 什么是电脑.....8	4.3 综合练习.....48
1.1.2 电脑的组成.....8	第5章 输入法.....49
1.1.3 启动与关闭电脑.....10	5.1 基础知识.....50
1.1.4 鼠标操作.....11	5.1.1 输入法简介.....50
1.2 实例演练.....12	5.1.2 输入法状态条.....50
1.3 综合练习.....13	5.1.3 全拼输入法.....51
第2章 Windows 98 基础知识.....15	5.1.4 智能ABC输入法.....52
2.1 基础知识.....16	5.2 实例演练.....53
2.1.1 Windows 98 桌面组成.....16	5.3 综合练习.....54
2.1.2 Windows 98 窗口.....17	第6章 五笔字型.....55
2.1.3 Windows 98 对话框.....19	6.1 基础知识.....56
2.1.4 Windows 98 菜单.....20	6.1.1 五笔字型的发展.....56
2.1.5 启动应用程序.....20	6.1.2 五笔字型的两种版式.....56
2.2 实例演练.....21	6.1.3 汉字的基础知识.....57
2.3 综合练习.....22	6.1.4 汉字的字根结构分析.....59
第3章 文件管理与系统设置.....23	6.1.5 五笔字型字根的区、位表.....59
3.1 基础知识.....24	6.1.6 字根键盘分布.....60
3.1.1 文件与文件夹操作.....24	6.1.7 字根键盘分布规律.....60
3.1.2 系统设置.....29	6.1.8 输入汉字.....63
3.2 实例演练.....35	6.2 实例演练.....68
3.2.1 文件夹的操作.....35	6.3 综合练习.....69
3.2.2 桌面背景设置.....36	第7章 特殊字符及符号的输入.....71
3.3 综合练习.....37	7.1 基础知识.....72
第4章 键盘与指法操作训练.....39	7.1.1 长字符的输入.....72
4.1 基础知识.....40	7.1.2 繁体字的输入.....73
4.1.1 认识键盘.....40	7.1.3 偏旁部首的输入.....74
4.1.2 键盘操作.....43	7.1.4 特殊符号的输入.....75
4.1.3 指法练习.....44	7.2 实例演练.....76
4.2 实例演练.....47	7.3 综合练习.....77
4.2.1 小写字母练习.....47	第8章 Word 在电脑打字中的应用.....78
4.2.2 大写字母练习.....47	8.1 基础知识.....79
4.2.3 数字练习.....47	8.1.1 Word 2000 的启动与退出.....79



COMPUTER

8.1.2	Word 2000 的操作界面	79
8.1.3	Word 文档的基本操作	80
8.1.4	Word 2000 文字处理	83

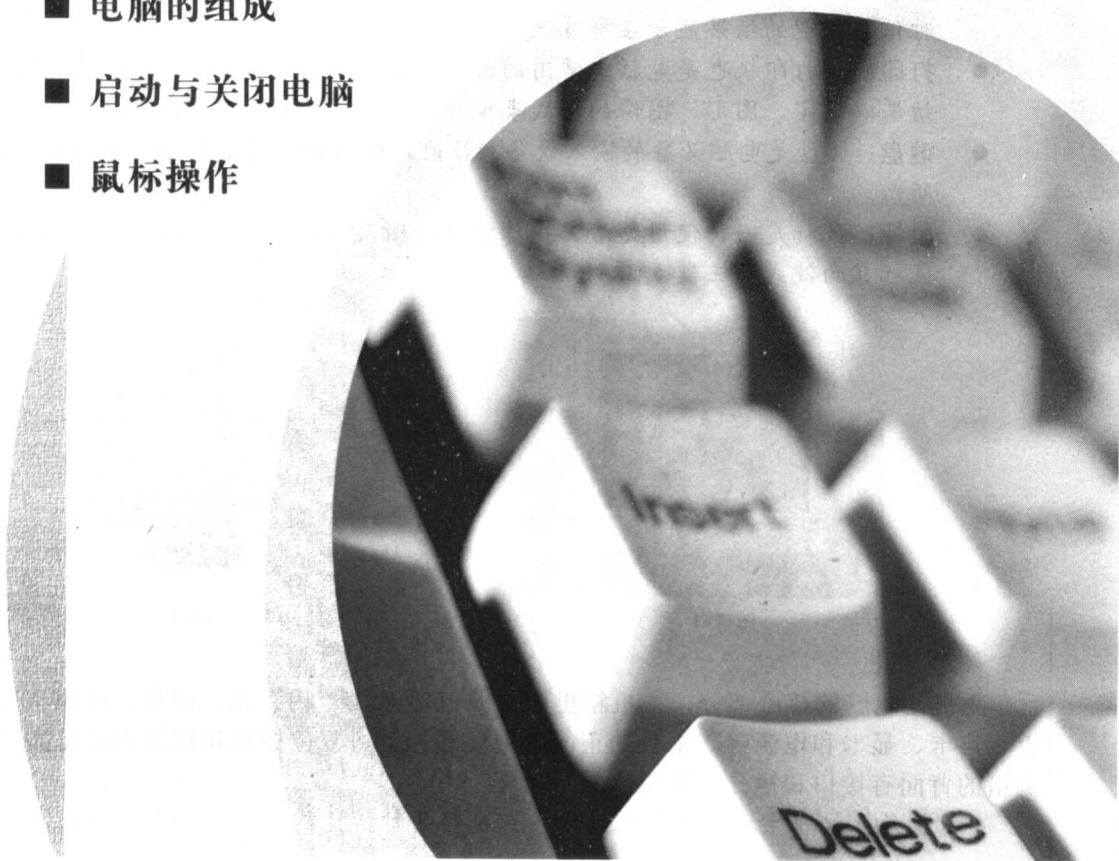
8.1.5	设置文本格式	85
8.2	实例演练	91
8.3	综合练习	93

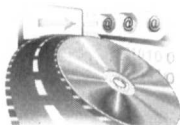
第1章

认识电脑

本章知识点

- 什么是电脑
- 电脑的组成
- 启动与关闭电脑
- 鼠标操作





1.1 基础知识

1.1.1 什么是电脑

电脑是一种高度自动化的、能进行快速运算的电子设备，是用来对数据、文字、图像、声音等信息进行存储、加工与处理的有效工具。现在见到的电脑大都是微型电脑（又称微机）。它的特点是体积小、价格低、耗电少、使用方便、用途广泛。

1.1.2 电脑的组成

电脑系统由硬件系统和软件系统组成。硬件主要由输入输出设备和主机构成。而软件主要有系统软件和应用软件组成。从电脑外观上看，硬件由电脑的显示器、打印机、主机、键盘、鼠标等组成；从内部结构看，硬件由运算器、控制器、存储器、输入设备和输出设备五部分组成。

1. 硬件

(1) 外部设备

外部设备一般包括键盘、鼠标、显示器、打印机、扫描仪、光笔和话筒等，其中：

- **显示器**：显示器是电脑的重要输出设备，如图 1-1 所示。它可将输入的信息及其对信息处理的结果显示在屏幕上。
- **打印机**：打印机也是电脑中常用的输出设备。通过打印机，电脑可将信息处理的结果以文字、图形、图像的形式表现在纸上。常用的打印机外观如图 1-2 所示。
- **键盘**：键盘是电脑必备的输入设备。目前常用的键盘通常有 107 个键位，如图 1-3 所示。
- **鼠标**：鼠标是一种使用灵活、操作方便的输入设备，如图 1-3 所示。目前常用的鼠标有两键式和三键式。

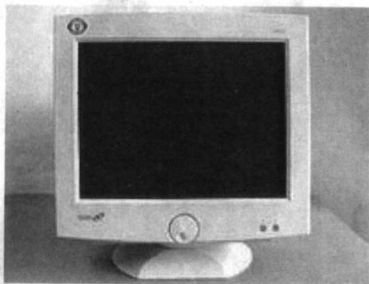


图 1-1



图 1-2

(2) 主机

主机是电脑的核心部分，主机箱里面一般包括 CPU、内存条、硬盘、软驱、光驱、主板、声卡、显卡和电源等。主机的正面有电源开关键、复位按钮和软盘驱动器插口等。主机箱的背面有接口和插孔。其中：

- **机箱**：机箱主要有卧式机箱和立式机箱两种。目前流行的是立式机箱，它可以提



供更大的空间，利于内部散热。

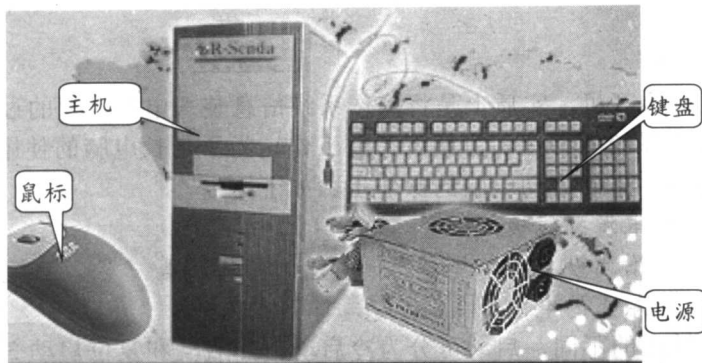


图 1-3

- **硬盘：**硬盘是一种外部存储器，它存储的数据在关掉电源的情况下不会消失，弥补了内存的缺点。
- **中央处理器（CPU）：**CPU 是电脑的核心部件，它由控制器和运算器构成，它的主要功能是执行程序指令，完成各种运算和控制功能。其中，运算器负责对数据进行算术运算和逻辑运算操作；控制器负责对程序所执行的指令进行分析，并协调电脑各个部件的工作。
- **软盘：**常用的软盘为 3.5 寸盘，它有一个写保护口，当关上写保护口时可以进行读写操作，当打开写保护口时，只能对其进行读操作，而不能进行写操作。
- **软驱：**软驱用于读写软盘上的程序或数据，它只能与软盘结合才能使用。软驱上有一个指示灯和一个弹出软盘的按键。指示灯亮时表示驱动器正在读、写磁盘，此时不能强行取出软盘，否则容易损坏软盘。

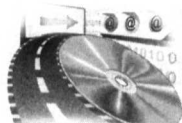
2. 软件

电脑软件是指在硬件上运行的各种程序和数据。它包括系统软件和应用软件两种。没有软件，电脑就无法正常工作。

- **系统软件：**指管理电脑本身、便于用户使用电脑的程序。系统软件包括操作系统、各种程序设计语言和实用程序。如操作系统 Windows 98 就是一种系统软件。
- **应用软件：**指专门为某一应用目的而编制的软件。电脑的应用软件并不是所有都是电脑自身所携带的，如看图软件 ACDSee、办公软件 Office 等都需要先用光盘来安装才可以使用。

由于在同一台电脑上安装运行不同的软件，就可以进行不同的工作，如打字、绘制图形、编辑文档、财务管理及人事管理等。

总之，电脑硬件的性能决定了电脑软件的运行速度和显示效果等，而电脑软件则决定了电脑可进行的工作。



1.1.3 启动与关闭电脑

1. 启动电脑

电脑启动又称为开机，实质上是将操作系统信息装入电脑内存的过程。电脑的硬件、软件都必须在操作系统的管理和协调下才能工作。为了延长电脑的使用寿命，应该养成正确启动电脑的习惯。正确启动电脑的操作步骤如下：

- (1) 打开外部电源插线板的开关。
- (2) 依次打开附属设备，如显示器、音箱、打印机等。
- (3) 打开主机箱上的电源开关。

按启动过程性质的不同，启动可分为冷启动、热启动和复位启动3种，其中：

- 冷启动：指在电脑尚未开启电源的情况下按主机电源按钮“Power”进行的启动。冷启动可分为用硬盘启动和用软盘启动两种。
- 热启动：指在电脑已开启电源的状态下重新启动，常在机器运行中出现异常死机时使用。直接按两次【Ctrl+Alt+Del】组合键即可对电脑进行热启动，若只按一次则执行“结束任务”命令。
- 复位启动：为避免反复开关主机而影响电脑的工作寿命，当电脑在运行过程中出现异常死机而用热启动仍无法启动时，就需要复位启动。启动的方法是直接按主机机箱上的“Reset”按钮即可。

2. 关闭电脑

正确关闭电脑的操作步骤如下：

(1) 在 Windows 操作系统下关闭所有程序后，执行[开始][关闭系统]命令，系统将弹出如图 1-4 所示“关闭 Windows”对话框。

(2) 在“关闭 Windows”对话框中选中“关闭计算机”单选项，单击“是”按钮。

(3) 按显示器上的开关按钮关掉显示器电源，关掉其他设备电源（如打印机、音响和扫描仪等）。

如果执行了非法操作，在不能正常关机的情况下，直接按主机箱上的“Power”按钮片刻，即可关闭电脑。

“关闭 Windows”对话框中各选项的含义如下：

- 将您的电脑转入睡眠状态(E)：当用户暂时不使用电脑时，可以选择此项使电脑转入节能状态。该项只有当电脑具有电源管理功能时才有效。当用户需要使用电脑时，只需移动鼠标或者按键盘上的任意键，电脑即可返回工作状态。
- 关闭电脑(S)：选择该项时，电脑如具有电源管理功能，会自动关闭所有程序及电源，这时主机箱上的电源指示灯也会同时熄灭。
- 重新启动电脑(R)：当运行应用程序出现问题或程序运行越来越慢时，可以关闭所有打开的应用程序，然后选择该选项来重新启动电脑。
- 重新启动电脑并切换到 MS-DOS 方式(M)：若需要 MS-DOS 下进行操作时即可

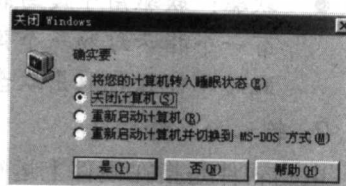


图 1-4



选择该项。

在无高级电源管理的电脑中，会出现提示信息“现在你可以安全地关闭电脑了”，这时需要手动按主机机箱上的“Power”按钮关闭主机电源。

1.1.4 鼠标操作

对于初学电脑者来说，也许鼠标操作还是一个难题。下面来详细讲解鼠标的操作使用。

1. 认识鼠标

在前面相关章节已经讲过关于鼠标的概念，这里不再赘述。目前比较常用的是3键即经常所说的3D鼠标，如图1-5所示。

2. 手握鼠标的方法

正确手握鼠标的方法是：将右手食指和中指自然放置在鼠标的左键和右键上，大拇指紧贴鼠标左侧，无名指和小指放在鼠标的右侧，拇指与无名指及小指轻轻握住鼠标；手掌心轻轻贴住鼠标后部，手腕自然垂放在桌面上，操作时带动鼠标做平面移动运动。



图 1-5

3. 鼠标指针

在桌面上移动鼠标时，可以看到有一个箭头随着鼠标的移动在桌面上移动，这就是鼠标的指针。随着操作的不同，鼠标的指针也会有所不同，每种鼠标形状的含义如表1-1所示。

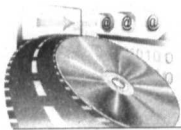
表 1-1

形状	代表的含义
	鼠标指针的基本选择形状
	系统正在执行某个操作，要求用户等待
	编辑光标，此时单击鼠标，可以输入文本
	选择帮助的对象
	链接选择，此时单击鼠标，将出现链接信息
	出现在窗口边框上，此时拖动鼠标可改变窗口大小
	表示当前操作不可用
	此时可用键盘上的方向键移动对象或窗口

4. 鼠标操作

在用鼠标操作电脑的过程中，几种常用的操作如下：

- 移动：握住鼠标并在鼠标垫上移动鼠标，这时屏幕上的指针也会一起做相同方向的移动，而且鼠标在桌面的移动距离与指针在屏幕上的移动距离成一定的比例。
- 单击：“单击”又称“点击”。移动鼠标，将鼠标箭头指向需要指定的对象上时



用食指快速地按一下鼠标左键，然后松开即执行了鼠标单击任务。

- 双击：用食指快速连续地按两下鼠标左键然后松开。
- 右击：右击和单击的操作基本一样，只是要击的对象是鼠标右键，用中指按一下鼠标右键，然后快速松开即可。右击一般用于打开与当前光标所指对象相关的快捷菜单，能快速地选择命令。
- 拖动：将鼠标指向某个对象，按住鼠标左键不放，然后移动鼠标把对象从屏幕的一个区域拖到另一个区域，再松开鼠标，也被称为“拖曳”。拖曳操作常用于移动某个图标、窗口等对象。例如拖动桌面上的“我的文档”图标，将它移动到另一个位置上，如图 1-6 所示。
- 拖动选择：在要选择的对象的左上方按住鼠标左键不放，然后拖动鼠标，这时鼠标就拖出一个矩形区域（矩形区域内的对象就是要选择的对象），然后释放鼠标左键，矩形区域中的所有对象都被选中。例如在桌面上拖动选择如图 1-7 所示。



图 1-6

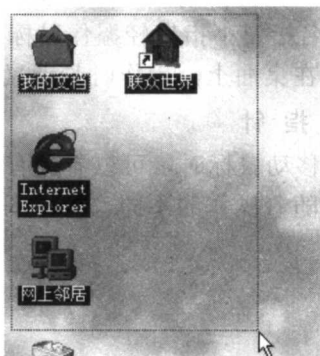


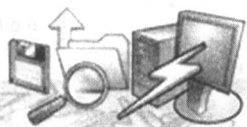
图 1-7

在电脑的操作过程中，经常把鼠标和键盘结合起来使用，尤其是一些游戏迷更是少不了键盘和鼠标的结合使用。具体的操作将在以后相关章节中讲解。

1.2 实例演练

本章实例演练主要练习启动和关闭电脑，通过具体的操作练习可使读者掌握正确开、关机的方法，其具体操作步骤如下：

- (1) 打开电源插板的开关，再依次打开显示器和主机的电源开关。
- (2) 系统开始启动，并进行自检。
- (3) 自检完后，如果设置了用户密码，则会出现如图 1-8 所示的对话框。
- (4) 在该对话框的密码输入框中输入密码，单击“确定”按钮，即可进入 Windows 98 操作系统界面。在该操作系统中可进行相应的操作。
- (5) 操作完毕后，关闭所有的窗口。
- (6) 单击“开始”按钮，弹出如图 1-9 所示的“开始”菜单。
- (7) 在该菜单中选择“关闭系统”选项，在弹出的“关闭 Windows”对话框中选中“关闭计算机”单选项。
- (8) 单击“是”按钮，主机箱电源自动关闭。



(9) 依次关闭显示器和电源插板开关。

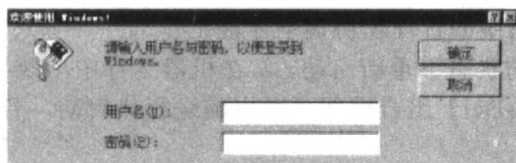


图 1-8

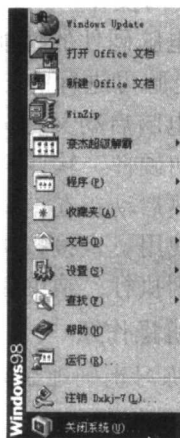


图 1-9

1.3 综合练习

1. 填空题

- (1) 电脑是一种高度自动化的、能进行快速运算的电子设备。从内部结构看，硬件由_____、_____、_____、_____和_____五部分组成。它的特点是_____、_____、_____、_____和用途广泛。
- (2) 显示器是电脑的重要输出设备，它可将输入的_____及其对信息处理的_____显示在屏幕上。
- (3) CPU 是电脑主板上最重要的部件，它的中文名称为_____，它是电脑中最重要的部件，由_____和_____构成。
- (4) 按启动过程性质的不同，启动可分为_____、_____和_____。

2. 选择题

- (1) 下面哪项是电脑常用的输出设备 ()。

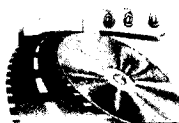
A、显示器 B、鼠标 C、键盘 D、键盘
- (2) 电脑软件是指在硬件上运行的各种程序和数据。它包括系统软件和应用软件两种。下面哪项是系统软件 ()。

A、Windows 98 B、Office 2000
C、AutoCAD2002 D、WPS 2000
- (3) 鼠标操作过程中，指针表示 ()。

A、系统正在执行某个操作，要求用户等待 B、单击鼠标，可以输入文本
C、表示当前操作不可用 D、此时可用键盘上的方向键移动对象或窗口

3. 判断题

- (1) 电脑外设一般包括键盘、鼠标、显示器、打印机、扫描仪、光笔、话筒、硬盘和内存等。 ()



- (2) 常用的软盘为 3.5 寸盘，它有一个写保护口，当关上写保护口时不可以对其进行读写操作；当打开写保护口时，只能对其进行读操作而不能进行写操作。（ ）
- (3) 电脑硬件的性能决定了电脑软件的运行速度、显示效果等，而电脑软件则决定了电脑可进行的工作。（ ）
- (4) 电脑启动又称为开机，实质上是将操作系统信息装入电脑内存的过程。电脑的一切硬件、软件都必须在操作系统的管理和协调下才能工作。（ ）
- (5) 热启动指在电脑已开启电源的状态下重新启动，常在机器运行中出现异常死机时使用。直接按两次【Ctrl+Alt+Del】组合键即可对电脑进行热启动，若只按一次则执行“结束任务”命令。（ ）

4. 上机操作题

练习正确地启动与关闭电脑。

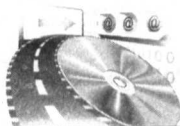
第2章

Windows 98 基础知识

本章知识点

- Windows 98 桌面组成
- Windows 98 窗口
- Windows 98 对话框
- Windows 98 菜单
- 启动应用程序





2.1 基础知识

2.1.1 Windows 98 桌面组成

Windows 98 是一种图形化界面的多任务操作系统软件,用户只需使用鼠标和键盘即可对屏幕显示的组件进行轻松、方便地操作。成功启动 Windows 98 之后,会出现如图 2-1 所示的“桌面”,即屏幕工作区。Windows 98 桌面主要由桌面快捷图标、任务栏、状态栏、快速启动栏和“开始”按钮等组成。



图 2-1

- 桌面快捷图标: 除“我的电脑”、“我的文档”和“回收站”是属于 Windows 98 系统自带的图标外,其余的图标都属于快捷图标。双击这些快捷图标可以打开相应的程序。用户可以根据自己的爱好添加或删除快捷图标。
- “开始”按钮: “开始”按钮是使用最频繁的一个按钮,单击该按钮将弹出如图 2-2 所示的“开始”菜单。菜单中选项可分为 3 类: 右边带“▶”的选项表示选择该选项后将弹出下一级菜单;带“...”的选项表示选择该选项将弹出对话框;其他不带符号的选项表示选择该项后会执行相应的程序。
- 快速启动栏: 用于快速启动应用程序。单击这些按钮即可打开相应的应用程序。当鼠标指针停在某一个图标上时,还会出现相应的提示信息。
- 任务栏: 每个打开的窗口在“任务栏”中都会产生一个按钮,通过“任务栏”上的按钮可以最小化或最大化显示窗口。

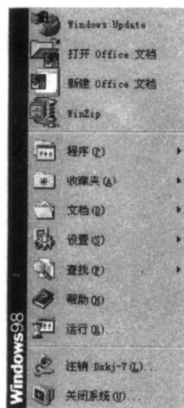


图 2-2