

Step by Step
一步一步学电脑



电脑入门

● 编著 方明江、夏拥平
魏莉莎、刘 蕾



杭州出版社

587

32

TP3

F-28b

主编 章剑卫 郑少艾
 编著 方明江 奚拥平
 魏莉莎 刘 蕾
 绘图 翁家澎

主编的话

随着信息技术的发展,电脑已成为我们工作和生活中不可缺少的工具。我们可以利用电脑来展示自己的才华,也可以通过因特网(Internet)来了解世界并与世界各地的朋友进行交流,还可以在电脑上学习、娱乐。因此,我们都要了解和掌握电脑,广大中小學生更应如此。

对于大多数人来说,电脑的学习主要侧重于它的应用、操作,初学电脑者最希望得到按部就班、循序渐进的指导。这套“一步一步学电脑”丛书就是基于这个思路来编写的。它将所有的学习目标整合于一个个来自我们生活和学习中常见的任务当中,再将这些任务进行分解,然后用图例和卡通一步一步地引导我们完成任务。随着任务的完成,我们也学会了相应的电脑知识。

本套丛书共有四册,它们分别是:《从画图作文开始》(包括Windows基本操作,用画图软件画画和用Word软件写文章、做小报等),《到网上冲浪去》(包括上网的基本方法,网上查找资料,收发电子邮件,网上交流,网上教育等),《在网上安个家》(包括网页制作工具FrontPage、“闪客”工具Flash的使用),《走进多媒体世界》(包括多媒体电脑的使用,用PowerPoint软件制作多媒体,声音文件和电影文件的制作等)。通过这些内容的学习,我们可以从电脑“菜鸟”逐步成为一个全新的电脑“大虾”了。

在丛书的编写过程中,我们得到许多学校、老师的关心和支持,在此表示诚挚的谢意。书中若有不足之处,恳请大家批评指正。

章剑卫 郑少艾
 2002年3月

图书在版编目(CIP)数据

从画图作文开始 / 方明江等编著. — 杭州: 杭州出版社, 2002.3
 (一步一步学电脑 / 章剑卫, 郑少艾主编)
 ISBN 7-80633-370-3

I. 从... II. 方... III. 电子计算机 - 基本知识 IV. TP3

中国版本图书馆CIP数据核字(2002)第002075号

一步一步学电脑丛书

从画图作文开始

方明江 奚拥平 魏莉莎 刘 蕾 编著

责任编辑 左亚琳

美术编辑 赵 辛 李 莎

出版发行 杭州出版社

社 址 杭州市体育场路286号

邮 编 310003

电 话 85066312 85066309

E-mail hzcbcs@mail.hz.zj.cn

电脑制版 杭州彩地电脑图文有限公司

印 刷 杭州余杭人民印刷有限公司

经 销 新华书店

字 数 87千

开 本 889 × 1194 1/24

印 张 3 2/3

版 次 2002年3月第1版

2002年3月第1次印刷

书 号 ISBN 7-80633-370-3/TP · 11

定 价 14.00元

(版权所有·侵权必究)



A1023196



第一章 认识新朋友 4

第一节 电脑的组成	5
第二节 打开电脑	6
第三节 玩纸牌游戏	9
第四节 改变桌面设置	12
第五节 窗口的操作	14
第六节 方便的任务栏	16

- 了解电脑的应用和组成, 会自觉地爱护电脑
- 掌握正确的开机和关机方法
- 会熟练地使用鼠标
- 了解 Windows 系统中桌面、窗口和任务栏的功能

第二章 学做小画家 19

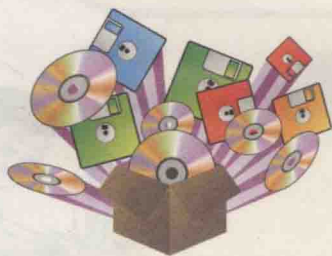
第一节 神奇的画图世界	19
第二节 奇妙的魔术工具	23
第三节 几何图形的世界	26
第四节 简笔画《狡猾的狐狸》	31
第五节 制作节日贺卡	35

- 学会如何进入“画图”软件, 了解“画图”软件的界面
- 掌握“画图”软件中铅笔、直线、椭圆、曲线、颜色填充等工具的使用方法和技巧
- 学会在“画图”软件中输入文字, 并能保存作品

第三章 用键盘与电脑交流 41

第一节 认识键盘	41
第二节 键盘操作	44
第三节 中文输入	47
第四节 在电脑中写古诗	55

- 了解键盘的排列和常用键的功能
- 掌握正确的操作姿势和指法要求
- 学会用Word软件输入汉字，并进行简单的排版



第四章 我为班级作贡献 58

第一节 班级通知	58
第二节 课程表	61
第三节 设计班级日志	66
第四节 制作信箋	74
第五节 制作日历	79
第六节 一份小报	83

- 掌握在Word软件中保存文件
- 学会用Word软件制作表格
- 掌握页面分栏、页面设置的方法
- 学会插入艺术字、图片
- 学会页面背景设置
- 学会利用向导来方便地制作作品



认识新朋友

电脑，也叫电子计算机，它是科学家们在20世纪40年代发明的。一开始，它主要为军事科技服务，用来进行计算，只有少数人能接触到它。随着科技人员的不断努力，电脑变得越来越聪明，也越来越普及，现在电脑已经在我们的生活中随处可见，它给我们带来了许多方便和乐趣。

办公应用——用电脑
处理文件、计算数据、制作简报、安
排行程等，十分方便迅速。



商业处理——从民航、
铁路售票，到大型商场的商品收款、进
出货物管理，都离不开电脑。



教育学习——利
用电脑学习是目前趋势。
通过辅助教学软件，我们可以随时
用有趣的方式学习到新的知识。



休闲娱乐——各
种电脑游戏、电脑特技，生
动有趣，电影中还经常用到呢。



现在科学家们还在努力提高电脑的“智能”。IBM公司的“深蓝”电脑在1997年还曾打败过国家象棋冠军卡斯帕罗夫，取得了人机大战的胜利。

第一节 电脑的组成

我们先来认识一下电脑吧！

一、电脑的组成

我是显示器，电脑
的处理结果大部分
由我来“发布”



我是主机，负责处
理电脑的所有事务

我是键盘，和电脑
交流少不了我

我叫鼠标，在 Windows
系统中使用我更方便

我是打印机，我可以把文字和图片印
在纸上，还可以把你的照片打印出来



我是液晶显示器，我的体积小，还省电。最重要的
是我的辐射很小，不会对你的身体和眼睛产生影响

电脑还可以连接许多输入、输出设备，比如扫描仪、数字化笔、数码相机……有了它们，电脑的作用将越来越大。

二、爱护电脑



不能用手去摸屏幕



不要边操作电脑边吃东西



不要随意开关电脑

第二节 打开电脑

现在,你一定急着想打开电脑了,那就亲自动手试一试吧!不过,打开电脑和关闭电脑都要遵守一定的规则,不然会对电脑产生不好的影响。现在,就让我们一起来学习正确的开机和关机方法。

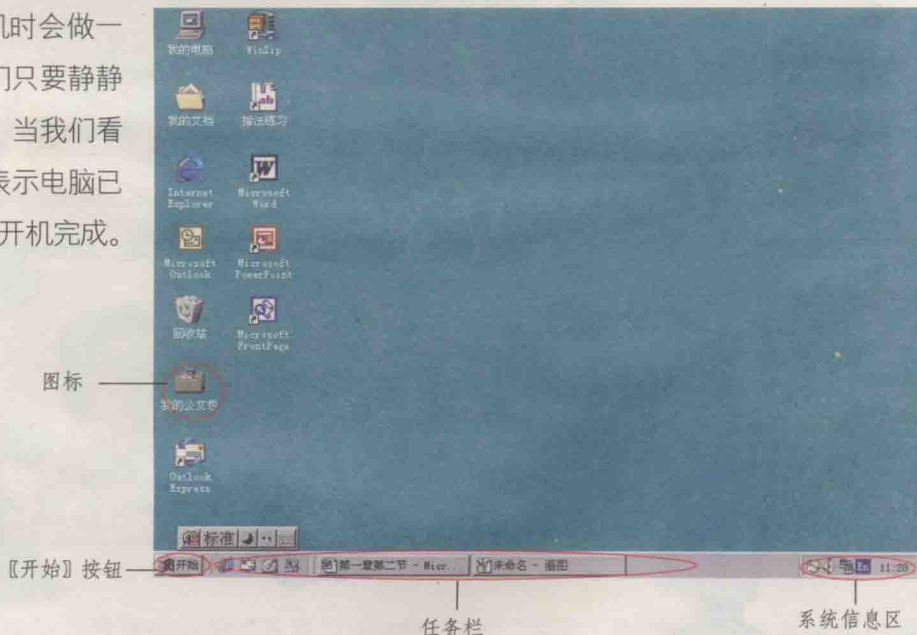
一、开机

第 1 步 打开显示器的电源开关。

第 2 步 按下电脑主机的电源按钮,电脑开始启动。



第 3 步 电脑在开机时会做一些自我检测工作,我们只要静静地等一会儿就可以了。当我们看到右面的画面时,就表示电脑已经进入 Windows 了,开机完成。



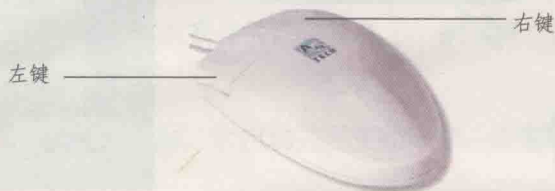
上面看到的画面叫做Windows的桌面。桌面上的每个小图标代表的是一个程序,一些正在运行

的程序会显示在任务栏中。我们要使用电脑中的大部分程序，都要从点击 **开始** 按钮开始。

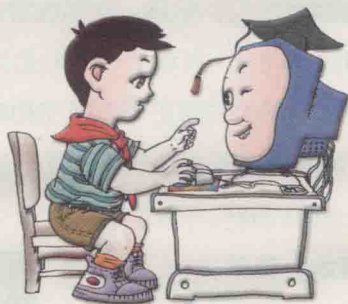
在Windows中，与电脑交流，让它帮我们干活，主要是通过鼠标来完成的。别看鼠标才这么小一点点，它的本领可大了。

二、使用鼠标

现在市面上的鼠标主要分成单键式、双键式及三键式。最常见的是双键式，它有左键和右键。



鼠标的握法是：右手顺着鼠标按键的方向握住鼠标，食指轻轻放在鼠标的左键上。



在电脑显示屏上，鼠标指针形状通常是 ，不过鼠标指针也会根据电脑正在进行的不同工作而表现出不同的形状。

现在，我们来试试鼠标的指向和单击操作。

指向 把鼠标指针的尖端移到需要的项目和区域上面，就是“指向对象”（这时如果稍停留一下，有时会出现一小行说明文字，告诉我们这个按钮或图标的用途）。

鼠标指向
桌面【我的
电脑】图标



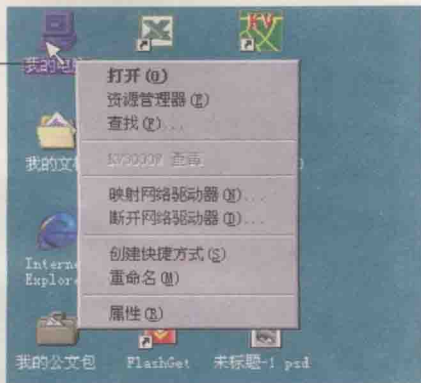
单击 快速按下再放开鼠标左键或右键一次。由于单击鼠标左键用得非常多，我们在平常说的单击鼠标，指的就是单击鼠标左键。



鼠标左键单击『我的电脑』图标

鼠标右键单击『我的电脑』图标

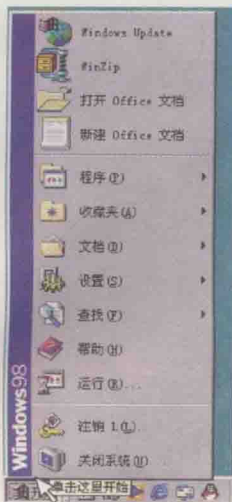
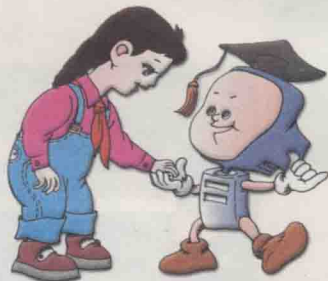
哦，原来用左键单击与右键单击是不一样的。



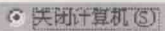
三、关机

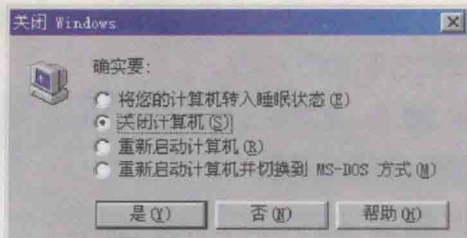
工作结束以后，怎样关闭电脑呢？电脑的关闭可不能像使用电视机一样，直接关电源。因为当电脑还在工作的时候直接切断电源，可能会造成文件的丢失甚至硬盘的损坏。首先，请把所有的工作窗口都关闭，然后让我们来一步一步关机吧。

第**1**步 单击  按钮，弹出『开始』菜单。



第 2 步 用鼠标左键单击【开始】菜单中的  关闭 Windows，出现“关闭 Windows”对话框。

第 3 步 单击 ，在它前面的小圆圈中就出现一个黑点，表示这一项被选中。



第 4 步 单击  确认，电脑开始关闭系统。

第 5 步 直到屏幕上出现“现在可以安全关闭计算机了”的字样，关掉主机电源。

第 6 步 关掉显示器的电源开关。

现在，许多电脑执行完第五步后，会自动关闭主机电源，不需要我们去关闭电源开关了。

第三节 玩纸牌游戏

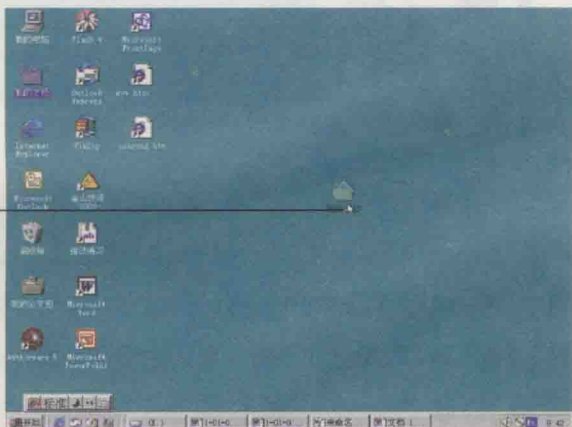
许多同学都喜欢玩电脑中的智力游戏。在学习之余玩玩这些游戏，可以在放松自己的同时开发智力。Windows 中的纸牌游戏就是这样一个游戏，它的规则比较简单，很容易掌握，但要想玩得快，必须能熟练地使用鼠标。下面就让我们一起来试试吧。

一、熟练使用鼠标

在上一节中，我们学会了鼠标的两种基本操作：指向和单击。现在，我们再来学习鼠标的另外两种操作。

拖动 把鼠标指针放在对象上，按住鼠标左键不放，并移动鼠标指针到要放置对象的地方，然后放开鼠标左键。

把桌面上【我的文档】
图标拖到桌面的中间



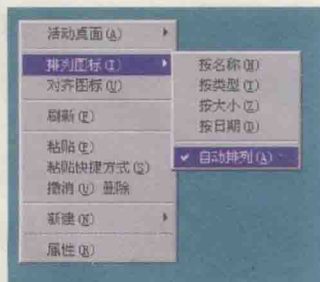
如果拖动图标失败，而我们的操作又是正确的，那一定是Windows中的一个设置在“作怪”，只要把它取消就可以了。

第 1 步 在桌面上的空白地方单击鼠标右键，在弹出的菜单中选择

排列图标 (T) 。

第 2 步 在接着出现的图标排列方式菜单中，我们看到 ☒ 自动排列 (A)

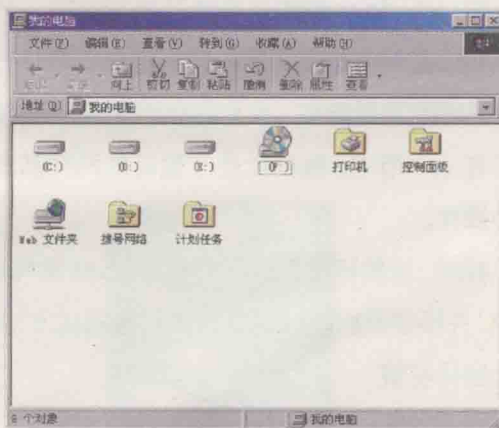
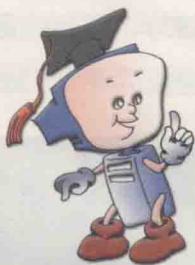
项前打着√，这表示桌面上的图标是自动排列的。



好了，原因找到了。鼠标左键单击 ☒ 自动排列 (A) 项，就可以把前面的√去掉，变成 ☐ 自动排列 (A)。再拖动图标试一试，这下可以了吧！

双击 连续快速按下再放开鼠标左键两次。一般情况下，双击桌面上的图标，就可以执行图标所对应的程序了。

双击桌面上《我的电脑》图标后，
就可以打开“我的电脑”窗口。



二、打开纸牌游戏

第 1 步 单击 按钮，弹出《开始》菜单。

第 2 步 移动鼠标指向《开始》菜单中 项。

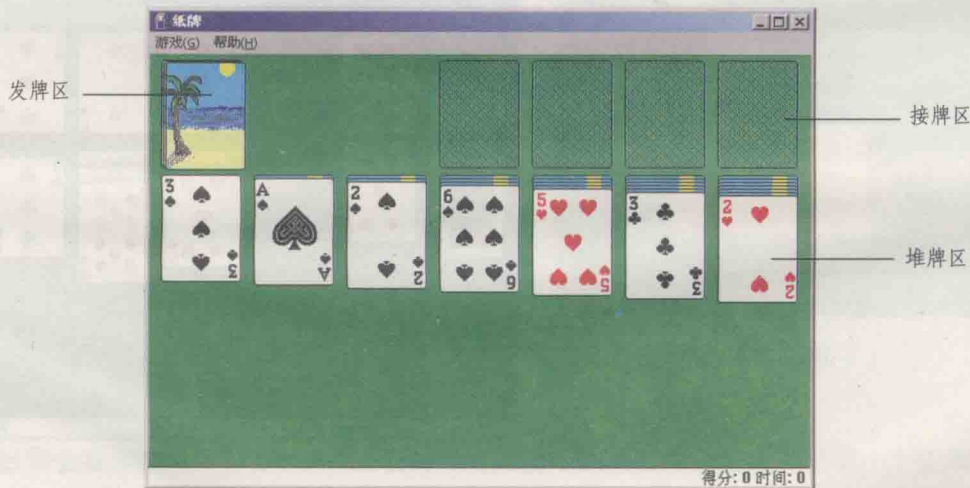
第 3 步 再移动鼠标，指向接着出现在菜单中的 项。

第 4 步 移动鼠标，指向接着出现在菜单中的 项。

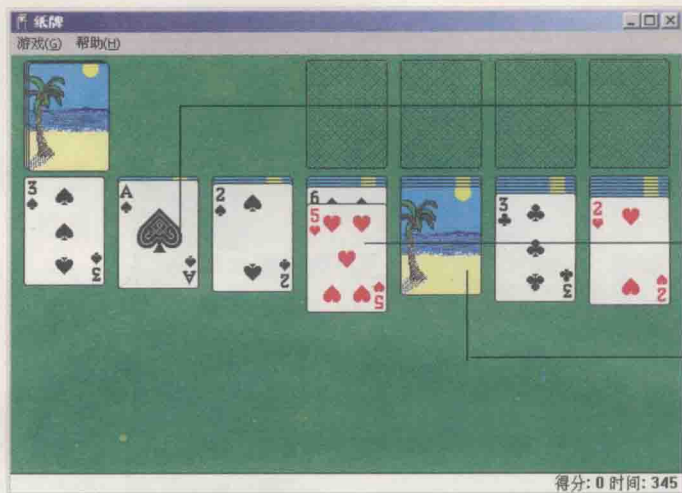
第 5 步 现在，可以看到菜单中有纸牌游戏的选项  纸牌 了。单击  纸牌，就可以进入我们喜欢的纸牌游戏了。



三、纸牌游戏规则



1. 游戏的最终目的是将所有的牌按花色，从小到大移到接牌区的四个空位中。
2. 堆牌区七个纸牌叠中，如果最上面的牌为 A，或者是比这张牌小的同花色的牌已经移到接牌区，则双击这张牌，也可以拖动这张牌，把它移到接牌区中。
3. 对于在发牌区和堆牌区中背面朝上的纸牌，单击它可以翻牌。
4. 如果堆牌区中的纸牌已经不能移动，可在发牌区翻牌，再移到堆牌区中。

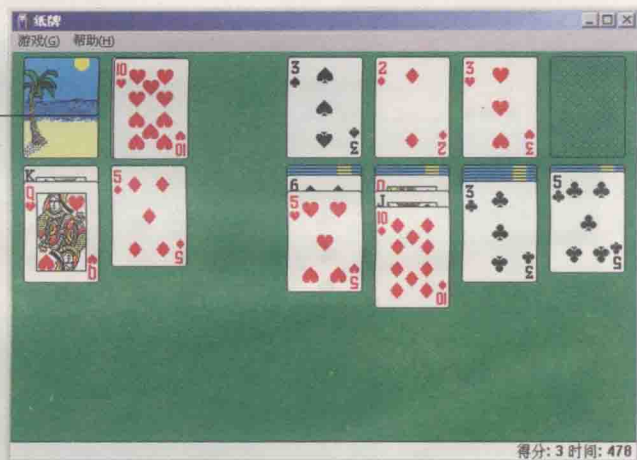


双击这张牌, 它就会直接移到接牌区中

利用鼠标的拖动将红心 5 移到黑桃 6 上

单击堆牌区中的纸牌背面, 翻出下一张牌

单击发牌区中的纸牌背面, 翻牌



如果所有的牌都移到接牌区, 电脑会祝你成功。

四、退出纸牌游戏

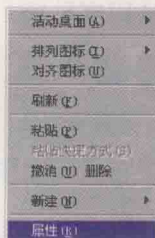
单击窗口右上角的关闭按钮 , 就可以退出游戏了。

第四节 改变桌面设置

每天打开电脑, 看到的是同样的桌面, 会不会有点厌倦? 那么, 我们就来改变一下桌面的设置。

一、设置桌面墙纸

第 1 步 在桌面上的空白地方单击鼠标右键，在弹出的菜单中选择 **属性(R)** 命令。



第 2 步 在出现的“显示属性”对话框中选择【背景】项。

第 3 步 在“选择 HTML 文档或图片”列表框中选择 **Clouds** 选项，即“蓝天白云”图案。

第 4 步 选择显示方式为【拉伸】。



第 5 步 单击 **确定** 按钮，漂亮的“蓝天白云”图就成了我们桌面的墙纸了。

二、屏幕保护程序

我们经常会看到在一些打开的，并且暂时没有人使用的电脑屏幕上突然出现一个立体迷宫，而且怎么走也走不完，或者是一个不断变幻的画面，这到底是怎么一回事？不会又是一种好玩的游戏吧？

其实，这只是电脑的屏幕保护程序。这个程序可以避免我们开机后长时间不使用电脑时，屏幕画面因停滞过久而对显示屏造成损害。

现在就让我们来看看，怎么在自己的电脑里设置这个功能。

第 1 步 在桌面上的空白地方单击鼠标右键，在弹出的菜单中选择 **属性(R)** 命令。

第 2 步 在出现的“显示属性”对话框中选择【屏幕保护程序】项。

第 3 步 在“屏幕保护程序”列表框中选择【三维迷宫】。

第 4 步 在“等待”栏里设置等待时间，即在多少时间没有任何操作后，会出现屏幕保护程序。这里设置成 14 分钟。



第 5 步 单击 **确定** 按钮。

这样，一个三维迷宫的屏幕保护程序就设置好了。

第五节 窗口的操作

我们已经知道，执行程序后，一般就会打开一个窗口。那么，到底窗口里面有什么好玩的？我们一起来探个究竟吧！

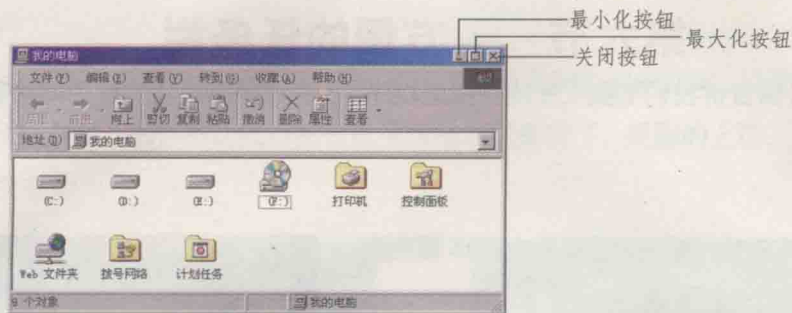
一、打开窗口

双击电脑桌面上的【我的电脑】图标后，就会打开“我的电脑”窗口。



二、最大化、最小化及关闭窗口

每一个窗口的右上角都有三个小按钮，它们是最常用的按钮。



要使窗口放大为整个屏幕大小,只要单击最大化按钮  就可以了。这时候,窗口中的最大化按钮  变成了还原按钮 。如果要已将已经最大化的窗口还原,只要单击还原按钮 ,就可以使窗口恢复到原来大小。



单击最小化按钮  后,窗口就不见了。它跑到哪里去了呢?原来,窗口变成了任务栏上一个凸出的按钮。要使窗口重新出现,单击这个凸出的按钮就可以了。



三、移动窗口

窗口也可以像图标一样在桌面上移动。

第 1 步 将鼠标指针指向窗口标题栏 (窗口最上面的蓝色长条)。

第 2 步 按住鼠标左键不放再拖动鼠标指针,就可以移动窗口了。当然,最大化时移动不了。

四、调整窗口大小

当窗口不是在最大化或最小化状态时,只要将鼠标指针指向窗口的边框,指针形状就会变成双箭头。这时如果按住鼠标左键不放,朝箭头方向移动鼠标指针,就可以将窗口拉大或缩小。



第六节 方便的任务栏

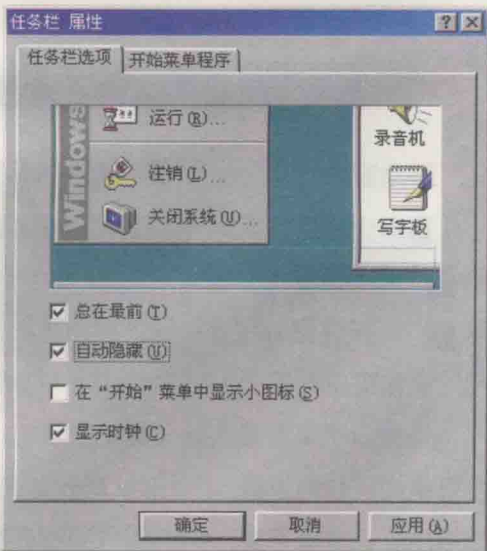
任务栏不仅可以告诉我们电脑正在执行哪些程序，还有许多方便我们使用的功能。下面，我们就一起来看一看。

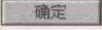
一、隐藏任务栏

第 1 步 单击  按钮，在【开始】菜单中选择  设置(S)，然后单击  任务栏和开始菜单(T)... 选项。



第 2 步 在出现的“任务栏属性”对话框中，将【任务栏选项】中的  自动隐藏(U) 复选框打上√。



第 3 步 单击  按钮。这时，桌面下方的任务栏就不见了。但当我们把鼠标指向桌面的最下面，任务栏就又“蹦”出来了。好玩吗？