

## 2.5 Windows 7的实用工具

2.5.1 “画图”

2.5.2 “写字板”和“记事本”

2.5.3 “计算器”

2.5.4 截图工具

2.5.5 “录音机”

2.5.6 数学输入面板

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.1 画图

“画图”是一个用于绘制、调色和编辑图片的程序，用户可以使用它绘制黑白或彩色的图形，并可将这些图形存为位图文件（.bmp 文件），可以打印，也可以将它作为桌面背景，或者粘贴到另一个文档中，还可以使用“画图”查看和编辑扫描的照片等。

“画图”程序主窗口如图2-52所示。

用绘图工具在画布上绘图完毕后，通过“画图”下拉菜单中的“保存”命令可以将图片保存为一个图片格式的文件。

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

# 2.5.1 画图

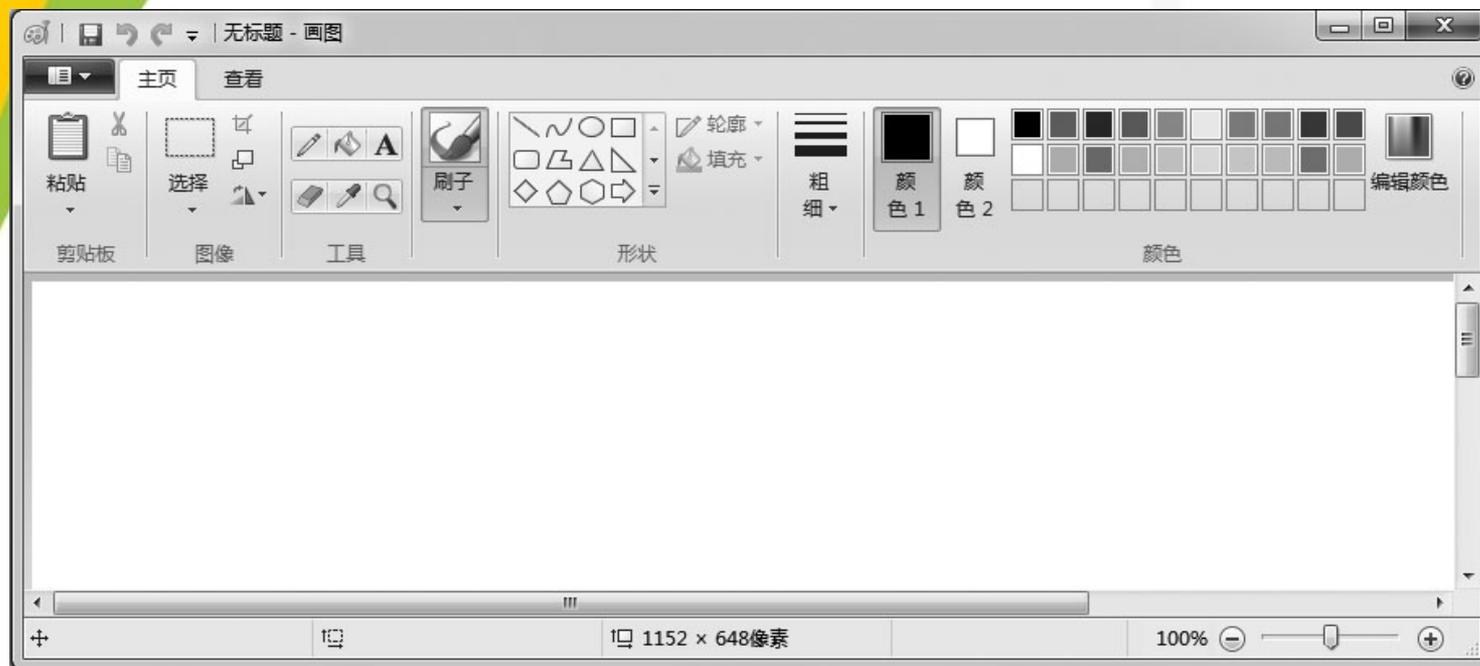


图2-52 “画图”程序主窗口

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.2 “写字板”和“记事本”

“写字板”和“记事本”是Windows 7 自带的两个文字处理程序，这两个应用程序都提供了基本的文本编辑功能。

### 1. 写字板

“写字板”程序主窗口如图2-53 所示。

“写字板”是Windows 系统中自带的、更为高级一些的文字编辑工具，相比“记事本”，它具备了格式编辑和排版的功能。在Windows 7 系统中，“写字板”的主要功能在界面上方一览无余，我们可以很方便地使用各种功能，对文档进行编辑、排版。“写字板”功能区中一共有两个选项卡，在“查看”选项卡中，我们可以为文档加上标尺或者放大、缩小进行查看，也可以更改度量单位等，这些也是新的“写字板”才具备的功能。

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.2 “写字板”和“记事本”

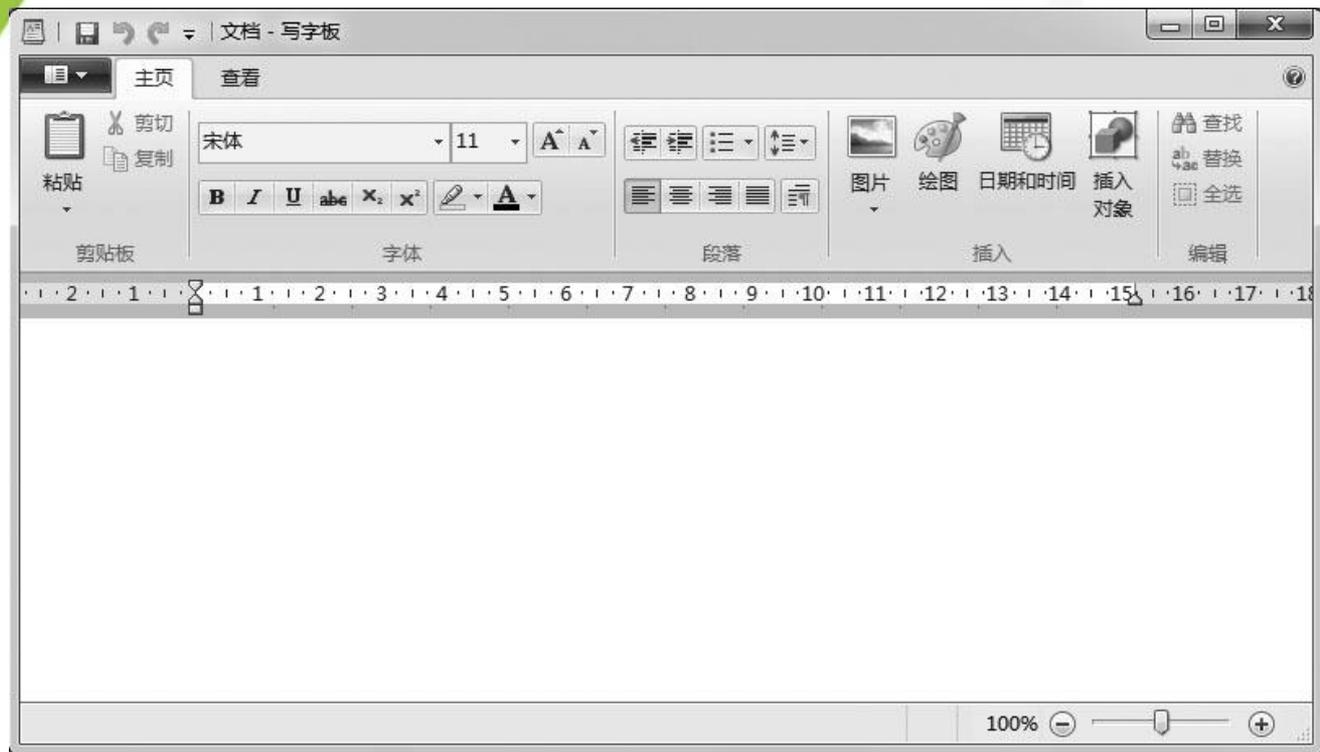


图2-53 “写字板”程序主窗口

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.2 “写字板”和“记事本”

### 2. “记事本”

“记事本”是一个文本文件编辑器，可以使用它编辑简单的文档或创建Web页。“记事本”的使用非常简单，它编辑的文件是文本文件，这为编辑一些高级语言的源程序提供了极大方便。

“记事本”程序主窗口如图2-54所示。

打开“记事本”后，会自动创建一个空文档，标题栏上将显示“无标题”。“记事本”是一个典型的单文档应用程序，在同一时间只能编辑一个文档，要编辑新的文档，则当前打开的文档将被关闭。

在新建了一个文件或者打开了一个已存在的文件后，在“记事本”的用户编辑区就可以输入文件的内容，或编辑已经输入的内容了。

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.2 “写字板”和“记事本”

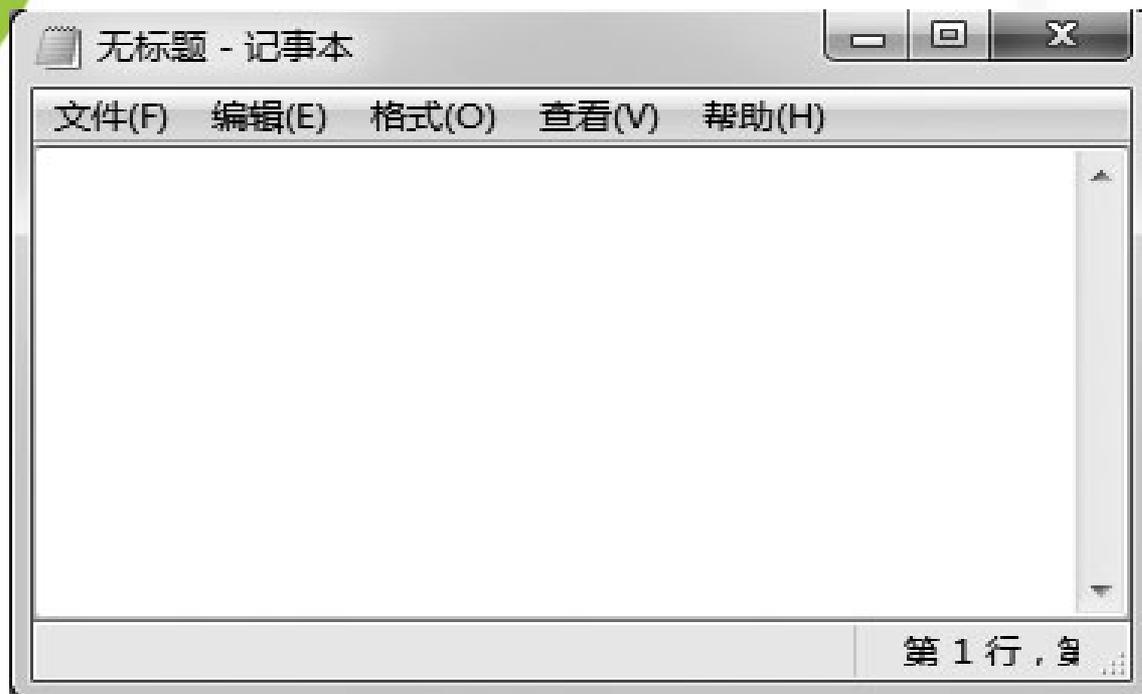


图2-54 “记事本”程序主窗口

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.3 “计算器”

“计算器”程序主界面如图2-55所示，通过“查看”菜单下的相应命令，可以进行进制转换、三角函数运算等。除了原先就有的科学计算器功能外，新的计算器还加入了编程和统计功能。除此之外，Windows 7的计算器还具备了单位转换、日期计算及贷款、租赁计算等实用功能。

通过单位转换功能，可以将面积、角度、功率、体积等的不同计量进行相互转换；日期计算功能可以很轻松地帮助我们计算倒计时等；而“工作表”菜单项下的功能则可以帮助我们计算贷款月供额、油耗等。非常贴近生活的功能给人们带来了许多便利。

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.3 “计算器”



图2-55 “截图工具”程序

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

[返回](#)

## 2.5.4 截图工具

在生活中，我们经常用截图工具来截取图片以介绍某些知识或说明问题。一般的专业截图软件，需要设置好截图热键再截取，比较麻烦。在Windows 7中，使用系统自带的截图工具就可以随心所欲地按任意形状截图。

启动Windows 7后，依次单击“开始”按钮→“所有程序”→“附件”→“截图工具”，或者在“开始”菜单的搜索框中键入“SnippingTool”并回车，均可启动截图工具。

打开截图工具后，在截图工具的界面上单击“新建”按钮右边的小三角按钮，从弹出的下拉列表中选择“任意格式截图”、“矩形截图”、“窗口截图”或“全屏幕截图”，如图2-56所示，其中任意格式截图可以截取不规则图形。

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

## 2.5.4 截图工具

选择截图模式后，整个屏幕就像被蒙上一层白纱，此时按住左键，选择要捕获的屏幕区域，然后释放鼠标，截图工作就完成了，可以使用笔、荧光笔等工具添加注释，操作完成后，在标记窗口中单击“保存截图”按钮，在弹出的“另存为”对话框中输入截图的名称，选择保存截图的位置及保存类型，然后单击“保存”按钮。



图2-56 “截图工具”程序主窗口

目录

上一页

下一页

结束

## 2.5.5 “录音机”

“录音机”是Windows 7 提供给用户的一种具有语音录制功能的工具，使用它可以收录用户自己的声音，并以声音文件格式保存。

将麦克连接好后，单击“开始”→“所有程序”→“附件”→“录音机”，或者在“开始”菜单的搜索框中键入命令“SoundRecorder”并回车，均可打开“录音机”对话框，如图2-57所示，单击“开始录制”即可开始录音。

录制完毕后单击“停止录制”按钮，就会弹出“另存为”对话框，输入文件名，选择保存位置进行保存，默认文件类型为“.wma”。



图2-57 “录音机”程序主窗口

目录

上一页

下一页

结束

## 2.5.6 数学输入面板

在日常工作中，难免需要输入公式，写作科技论文更是经常遇到公式。虽然Office中带有公式编辑器，但输入公式时仍然需要经过多个步骤的选择，总是不那么方便。而Windows 7操作系统提供了手写公式功能。步骤如下：

(1) 在“开始”菜单的搜索框内输入“MIP”并回车，打开Windows 7内置的数学输入面板组件，如图2-58所示。



图2-58 数学输入面板

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)

## 2.5.6 数学输入面板

(2) 在手写区域内用鼠标或手写板写入公式。如在预览框中发现自动手写识别的公式存在错误，可以用右键框选具体公式字符，在右键菜单中显示的相应候选字符中选取正确的进行更正。

(3) 公式输入完成后，单击右下角的“插入”按钮，即可直接输入至Word 文档窗口或其他的编辑器窗口。

[目录](#)

[上一页](#)

[下一页](#)

[结束](#)