

VB教程：文本框（TextBox）PDF转换可能丢失图片或格式，  
建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/138/2021\\_2022\\_VB\\_E6\\_95\\_99\\_E7\\_A8\\_8B\\_EF\\_BC\\_c97\\_138139.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/138/2021_2022_VB_E6_95_99_E7_A8_8B_EF_BC_c97_138139.htm) 2、文本框（TextBox）作用：

用于输入、编辑文本或用于输出、显示文本。（1）常用属性 Text表示用户输入的内容。例

：`Label1.Caption=Text1.Text`将Text1控件接收用户输入的数据通过Label1控件显示出来。multiline 设置文本框能否输入和显示多行文本。true 可输入、显示多行文本 False限制所有的文本在一行内显示（缺省）。scrollbars是否需要滚动条（只有在multiline属性设置为true时）。=0 没有。=1 有水平。=2 有垂直。=3 水平、垂直都有。注意：multiline属性和scrollbars属性只能在设计时进行设置，不能在代码中赋以新值。SelStart 表示用户选中一段文字的起始位置。第一个字符位置为0。利用SelStart属性可以实现字符串查找功能。SelLength表示用户选中文字的长度。SelText表示用户选中文字的内容。例

：0123456789这时

：`SelStart=5,SelLength=4,SelText="5678"`PasswordChar设置是否在文本框中显示用户键入的字符。如果该属性设置了某一字符，那么无论在文本框中输入什么（即无论Text属性值是什么），都只显示设置的该字符，例如，如果将PasswordChar的属性设置为字符“\*”，那么文本框中的文本都以“\*”显示，最终用户无法知道文本的内容，所以该属性起到了口令的作用。（2）常用方法：SetFocus使当前控件获得输入焦点，即将光标从其他位置移动到文本框中。焦点(focus)代表接收用户鼠标或键盘输入的能力，对象(窗体和控件)获得焦点通

常称之为“聚焦”。当对象获得焦点时，可接收用户的输入。  
(3) 主要事件 主要事件有Change、KeyPress、LostFocus (失去焦点，即光标离开) 等。(4) 例子：例1：见教材P103。

1) 控件的属性设置 控件属性设置

置CommandButton(Name)Command1 Caption “查找”

Height495 Left3000 Top2400 Width1335 TextBox (Name)Text1

Height2415 Left600 MultiLineTrue HideSelectionFalse(反色显示)

Top480 WidthWidth Text(任意输入) 2) 添加代码 Private Sub

Command1\_Click() Dim find As String Dim address As String find

= InputBox("请输入一个字符:", "查找") 从用户的输入中得到查找

的字符串。 address = InStr(Text1.Text, find) 在文本中查找字

符串。 If address Then 找到了字符串。 Text1.SelStart = address -

1 设置选定的起始位置。 Text1.SelLength = Len(find) 设置字

符串长度。 Else 没有找到字符串。 MsgBox "没有找到字符串!"

输出没有找到信息。 End If End Sub [程序演示] [程序下载] 关于

InputBox、MsgBox函数 例2：选择符合条件的数据并打印出

来，滤去不符合条件的数据。 代码： Option Explicit Dim x,

y Private Sub Form\_Load() Text1.Text = "" End Sub Private Sub

Command1\_Click() Print y End Sub Private Sub Text1\_LostFocus()

x = Val(Text1.Text) If x < 100 Then Beep Text1.Text = "" 100 Test 下

载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)