

2011年全国计算机等级考试二级VB入门教程第四章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_85_A8_c97_647277.htm 第四章-按钮 从本章开始我们将

正式进入VB的编程世界，但这还仅仅是个开端，要编出功能强大的软件，还要学很多东西，那就要看以后的VB高级教程了，我也得努力学啊！按钮是我们在Windows操作见到最多的控件，它们有着各种各样的功能：“确认”、“取消”、“下一步”等等，这些都是按钮的表现，另外还有很多图形化的按钮，其实它们并没有什么不同，所有的按钮都是通过单击（click）事件实现的，只不过是在外表不同罢了。下面就让我们建立一个最简单的按钮，双击工具箱

的CommandButton，将在窗体上建立一个形如图4 - 1的按钮，它的缺省名（Name属性）为Command1，我们可以把它改名为cmdExit，把Caption属性设为“退出”，然后双击，按钮填写代码：Private Sub cmdExit_Click() Unload Me End Sub 按下F5或者工具条上的播放按钮，运行程序。图4 - 2当你按下退出按钮的时候，就会自动退出程序，原因是当你单击按钮时激活了它的Click事件，执行“Unload Me”语句，使得窗体被卸载。上面举了一个比较简单的例子，下面的例子稍微复杂些：新建窗体，控件布局如图4 - 3所示，包括一个List控件，一个Text控件和两个按钮（Command1和Command2），（比较简单的程序我们都采用缺省名），对它们属性做如下修改：List1 Caption = “请输入你的名字” Text1 Text = “ ”（空字符串）Button1 Caption = “复原” Enabled = False Button2Caption = “清除” 把使用Button1的Enabled属性

设为False（假），是使程序在初始时，无法单击Command1。按F5，运行程序，图4 - 4，复原按钮成为灰色，不可选。当然现在程序还什么也不能做，下面我们在程序中添加代码：

首先在General里声明全局变量：Dim StoreString As String 用来储存字符串 注意：为什么用全局变量？VB里每一个小过程都相当于一个程序，程序里的变量称为局部变量，是只能在程序内部使用的，而当程序调用结束后，由于从内存中被清除，所以变量储存的值也就消失了，这里的全局变量是用来在过程中传递字符串。接着填写以下代码：

```
Private Sub Command1_Click() Text1.Text = StoreString  
Command1.Enabled = False End Sub  
Private Sub Command2_Click() StoreString = Text1.Text Text1.Text = "" 清除  
Command1.Enabled = True End Sub
```

编辑推荐：2011年计算机等级考试二级VB考点及习题汇总 2010年计算机等级考试二级VB模拟试题及参考答案汇总 2011年计算机二级VB辅导知识总结汇总 2010年计算机等级考试二级VB模拟试题及参考答案汇总 2010年计算机等级考试二级VB上机试题及答案解析汇总 #0000ff>全国计算机等级二级VB分章节考试要点汇总 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com