

vba窗体:VBA编程中打开、关闭窗口体

疯狂代码 <http://CrazyCoder.cn/> j:<http://CrazyCoder.cn/DataBase/Article18862.html>

在一个程序中往往包含多个窗体，窗体在程序中用代码互相关联，形成了一个有机的整体；可见，窗体操作在VBA中是很重要的。

窗体操作有两个重要的命令：DoCmd . openform(打开窗体)和DoCmd . Close(关闭窗口体)。

用于关闭窗口体的Docmd的Close方法有两个必选参数和一个可选参数。可选参数指定要将其关闭的对象的类型。如果要关闭一个窗体，则使用acForm(是Access的内置常量，使Close方法知道关闭的是一个窗体)。另一个参数指定窗体的名称，即在属性表中“名称”属性的值。可选参数告诉Access是否要保存在窗体上的更改，默认设置为提示是否保存。使用acSaveYes或acSaveNo来确定关闭窗口体时是否要保存。

Close方法的语法为：

Docmd . Close acForm。 “窗体名” ， acSaveNo

许多DoCmd方法可直接用于单个对象。例如，GotoControl方法可将焦点指定给窗体上的一个控件，也可使用SetFocus方法达到同样的效果，即选中一个控件。需要在应用程序中移动焦点以便输入新信息或修改错误信息时，使用这两个方法都很方便。

[例6 . 113新建一个窗体，放置一个名为“指定窗体”的标签、一个文本框“txt窗体”，再放置两个命令按钮，分别是“\corn打开”、“corn关闭”，并在窗体模块中编写以下代码：

```
Option Compare Database
```

```
Public forName As String ' 声明窗体名称变量，可在模块任何位置引用
```

```
Public Sub打开窗体(stDocName As String) ' 打开窗体过程
```

```
On Error GoTo Err—打开窗体 -
```

```
Dim stI . inkCriteria As String
```

```
DoCmd . openform stDocName , , , stLinkCriteria' 打开指定窗体并获得焦点
```

```
Exit—打开窗体：
```

```
Exit Sub
```

```
Err打开窗体：
```

```
MsgBox Err . Description
```

```
Resume Exit打开窗体
```

```
End Sub
```

```
Public Sub关闭窗口体(stDocName As String) ' 关闭窗口体过程 On Error GoTo Err—关闭窗口体
```

```
DoCmd . Close acForm , stDocName , acSaveYes ' 关闭指定窗体并保存该窗体
```

```
Exit—关闭窗口体：
```

```
Exit Sub
```

```
Err—关闭窗口体：
```

```
MsgBox Err . Description
```

```
Resume Exit—关闭窗口体
```

```
End Sub
```

```
Sub corn打开—Click() ' 打开按钮的单击事件
```

```
forName—Me . txt窗体 ' 为窗体名称变量赋值，调打开窗体过程，并以窗体名为参数打开指定窗体  
打开窗体(forName)
```

```
End Sub
```

```
Sub corn关闭Click() '关闭按钮的单击事件
```

```
forName—Me . txt窗体 ' 为窗体名称赋值，调关闭窗体过程，并接收窗体名参数，首发，关闭窗体  
关闭窗体(forName)
```

```
End Sub[Page]
```

运行程序时，显示的窗体如图6—15所示。

运行后，如果在文本框输入一个窗体名称，并单击标题为“打开窗体”的按钮，则打开该窗体。可同时打开多个窗体。若单击“关闭窗体”按钮，则当前窗口关闭。

2008-9-26 0:52:03

疯狂代码 <http://CrazyCoder.cn/>