

VB教程：图像框（Image）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_138105.htm 12、图像框（Image

）Image控件使用方法与PictureBox类似，用来装入图形文件。另外：Image控件还响应Click事件，并可用Image控件代替命令按钮或作为工具条的工程，还可用来制作简单动画

。Picture属性加载图片。可以通过属性窗口直接设置Picture属性加载图片，也可以在程序运行时，利用LoadPicture函数来设置，或者可以使用剪贴板（使用方法是常用的复制Ctrl C和粘贴Ctrl V）。这些和PictureBox控件相同。Stretch属性实现控件包含图形的大小随着控件的大小进行调整。True表示图形要调整大小以与控件相适应False表示控件要调整大小以与图形相适应（缺省值）Image控件与PictureBox控件的区别

：Image控件使用的系统资源比PictureBox控件少，重新绘图速度快，但它仅支持PictureBox控件的一部分属性、事件和方法；两种控件都支持相同的图片格式。但是在Image控件中图形可以伸展以适合控件的大小，而在PictureBox控件中仅可通过调整控件的大小以适合图形的大小，图形本身并不伸缩；PictureBox控件可以作为容器(父控件)，其中包括其它的控件(子控件)，Image控件则不能。图片框更灵活,且适用于动态环境,而图像框适用于静态环境,即不需要再修改的位图、图标、Windows元文件及其它格式文件。一般在两者都满足需要的情况下，应优先考虑使用图像框。例子：北京名胜图片。

界面：代码：Private Sub Form_Load()
List1.AddItem "北海"
List1.AddItem "长城" List1.AddItem "故宫" List1.AddItem "十三

```
陵" List1.AddItem "天坛" List1.AddItem "颐和园" List1.AddItem "
圆明园"End SubPrivate Sub List1_Click() Select Case
List1.ListIndex Case 0 Image1.Picture = LoadPicture("G:\图片\北
海.jpg") Label2.Caption = "北海" Case 1 Image1.Picture =
LoadPicture("G:\图片\长城.jpg") Label2.Caption = "长城" Case 2
Image1.Picture = LoadPicture("G:\图片\故宫.jpg") Label2.Caption
= "故宫" Case 3 Image1.Picture = LoadPicture("G:\图片\十三
陵.jpg") Label2.Caption = "十三陵" Case 4 Image1.Picture =
LoadPicture("G:\图片\天坛.jpg") Label2.Caption = "天坛" Case 5
Image1.Picture = LoadPicture("G:\图片\颐和园.jpg")
Label2.Caption = "颐和园" Case 6 Image1.Picture =
LoadPicture("G:\图片\圆明园.jpg") Label2.Caption = "圆明园"
End SelectEnd Sub清除Image控件中的图片：Picture1.picture =
loadPicture("")或不加（""），写成 Picture1.picture = loadPicture
。说明：用loadPicture语句加载图片时，如改变图片的路径，
可添加如下语句：ChDrive App.PathChDir App.Path这样，
在loadPicture语句的（）中，只需写入图片的文件名，不用指
明路径，同时，将图片和程序生成的文件保存在同一个文件
夹下。[程序演示][程序下载] 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
```