

五彩缤纷的清屏效果 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E4_BA_94_E5_BD_A9_E7_BC_A4_E7_c97_646811.htm 在一些软件演示中，这一屏内容到下一屏内容间往往以一些有趣的清屏图案来相互切换，有的像演出舞台上的开幕、闭幕，有的像百叶窗，也有一些圆形、菱形等形态各异的清屏图案。VB作为一门优秀的WINDOWS下的开发语言，其图形功能也很强。我们完全可以用其提供的画线语句作出上述的清屏图案，下面的程序给出了常见的清屏图案程序：

```
Sub FilSCrO设置背景色
Me.BackColor=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256)) End Sub
Sub ClrScr1()从左右两边到中间清屏
Dim i As Integer : Randomize : color=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256))
For i=0 To ScaleWidth/2 Line(i,0) - (i,ScaleHeight),color Line(ScaleWidth - i,0) - (ScaleWidth - i,ScaleHeight),color Next i End Sub
Sub ClrSer20从中间到左右两边清屏
Dim i As Integer : Randomize : color=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256))
for i=ScaleWidth/2 To 0 Step - 1 Line(i,0) - (i,ScaleHeight - 1),color Line(ScaleWidth - i,0) - (ScaleWidth - i,ScaleHeight),color Next i End Sub
Sub ClrScr30从上(顶)下(低)到中间清屏
Dim i As Integer : Randomize : color=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256))
For i=0 To ScaleHeight/2 Line(0,i) - (ScaleWidth,i),color Line(0,ScaleHeight - i) - (ScaleWidth,ScaleHeight - i),color next i End Sub
Sub ClrScr40从中间到上(顶)下(底)清屏
Dim i As
```

```
Integer:Randomize:color=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256)) For i=ScaleHeight/2 To 0 Step - 1  
Line(0,i)_(ScaleWidth,i),color Line(0,ScaleHeight - i)  
- (ScaleWidth,ScaleHeight - i),color Next i End Sub Sub ClrScr50
```

菱形清屏，从四角向中心 Dim i,j As

```
Integer:Randomize:color=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256)) For i=0 To ScaleWidth Sep 200 For j=0 To  
ScaleHeight Step200 * ScaleHeight/ScaleWidth Line(i,0)  
- (0,j),color Line(ScaleWidth - i,ScaleHeight)  
- (ScaleWidth,ScaleHeight - j),color Line(0,ScaleHeight - j)  
- (i,ScaleHeight),color Line(ScaleWidth - i,0)  
- (ScaleWidth,ScaleHeight - j),color Next j Next i End Sub Sub
```

ClrScr60圆形清屏，由大至小从外围向中心 Dim i As

```
Integer:Randomize:color=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256)) For i=ScaleWidth To 0 Step - 3  
Circle(ScaleWidth/2,ScaleHeight/2,i/2,color Next i End Sub Sub
```

ClrScr70圆形清屏，由小至大从中心向外围 Dim i As

```
Integer:Randomize:color=RGB(Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256),Int(Rnd * 256)) For i=0 To ScaleHeight Step 3  
Circle(ScaleWidth/2,ScaleHeight/2),i/2,color Next i End Sub ‘ 以  
上程序作为定义的子函数，置于General间 Sub Form_Activate()
```

FillScr.ClrScr1.ClrScr2.ClrScr3.ClrScr4.ClrScr5.ClrScr7.ClrScr6

```
End Sub Private Sub Form_Click() End End Sub 注：该程序  
在VB3.0、VB4.0、VB5.0下均通过，程序一开始运行即先后演  
示从左右到中间，从中间到左右，从上下到中间，从中间到  
上下，从四角向中心(菱形)，从中心向外围(圆形)，从外围向
```

中心(圆形)等清屏图案。最后两个清屏图案很有趣，清屏结束后还会形成从中心到四角的放射状图案，似孔雀开屏一样。有兴趣的读者不防一试。另外，请注意FORM(窗体)的AutoRedraw属性值应为False，若为True，则将看不到效果。(昆明无为)各种清屏特效的编程实现似乎是老生常谈，但从来稿的情况上看，我们发现大多数编程仍然局限于一些比较陈旧的内容，因此，刊本文是希望能有更多的朋友把VFP、VB、Delphi等流行软件开发工具的使用心得与广大读者共享。编辑特别推荐: #0000ff>用VB实现“百叶窗”的图形特效 #0000ff>贪食蛇 #0000ff>用VB编写抽奖程序 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