

VB学习:文本插入与编辑处理实例 PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/350/2021_2022_VB_E5_AD_A6_E4_B9_A0__E6_c97_350296.htm VB操作文本文件的方法很多, 下面的例子是我自己作项目或者回答网友提问时做的, 很有代表性, 希望能够给各位朋友一些启发. 功能: 删除、替换文本中一行, 或者插入内容到文本中某一行 作者: soho_andy (冰) 参数: strSourceFile 原始文件完整名 strTargetFile 生成新文件的完整名 intRow 操作的行数 Sub 操作文件中一

```
行(strSourceFile As String, strTargetFile As String, intRow As Long)
Dim filenum As Integer Dim fileContents As String Dim fileInfo()
As String Dim i As Integer Dim j As Integer filenum = FreeFile Open
strSourceFile For Binary As #filenum fileContents =
Space(LOF(filenum)) Get #filenum, , fileContents Close filenum
fileInfo = Split(fileContents, vbCrLf) 取出源文件行数, 按照回车
换行来分隔成数组 filenum = FreeFile If Dir(strTargetFile,
vbNormal) "" Then Kill strTargetFile End If Dim Filestr() As String
删除一行代码块 Open strTargetFile For Append As #filenum 循环
每一行 For i = 0 To UBound(fileInfo) - 1 If i = intRow - 1 Then Print
#filenum, fileInfo(i) End If Next Close #filenum 替换一行代码块
Open strTargetFile For Append As #filenum 循环每一行 For i = 0
To UBound(fileInfo) - 1 If i = intRow - 1 Then Print #filenum, "你
要替换进去的内容" End If Next Close #filenum 插入一行代码块
Open strTargetFile For Append As #filenum 循环每一行 For i = 0
To UBound(fileInfo) - 1 If i = intRow - 1 Then Print #filenum, "你
要插入到这行的内容" Print #filenum, fileInfo(i) 保留原来的行,
```

位置后移一位 End If Next Close #filenum MsgBox "完毕" End Sub

另外一个解决实际问题的例子 网友的要求 设有文件a.txt，其中存放了两行数据，数据用逗号分隔，现在要读取第一行的奇数位置的数据写入到另一个文本文件（b.txt）的第一行，类似地，把第二行的奇数位置的数据写入到第二行。比如：文件a.txt如下: 1, 2, 3, 4, 5 6, 7, 8, 9, 10 操作完成后，文件b.txt应为 1,3,5 6,8,10 作者: soho_andy (冰) 参数：

```
strSourceFile 原始文件完整名 strTargetFile 生成新文件的完整名
Sub 提取奇数位数据(strSourceFile As String, strTargetFile As String)
Dim filenum As Integer Dim fileContents As String Dim fileInfo() As String
Dim i As Integer Dim j As Integer Dim tmpDemData As String
filenum = FreeFile Open strSourceFile For Binary As #filenum
fileContents = Space(LOF(filenum)) Get #filenum, , fileContents
Close filenum fileInfo = Split(fileContents, vbCrLf)
取出源文件行数，按照回车换行来分隔成数组
filenum = FreeFile tmpDemData = ""
If Dir(strTargetFile, vbNormal) "" Then Kill strTargetFile End If
Dim Filestr() As String Open strTargetFile For Append As #filenum
循环每一行 For i = 0 To UBound(fileInfo) - 1
Filestr = Split(Trim(fileInfo(i)), ",")
按照逗号分隔每一行的数据
tmpDemData = ""
For j = 0 To UBound(Filestr)
判断是否为奇数位 If (j Mod 2) = 0 Then
tmpDemData = tmpDemData "," End If
Next
保存一行如目标文件
Print #filenum, tmpDemData
Next Close #filenum
MsgBox "完毕" End Sub
Private Sub Command1_Click()
提取奇数位数据 "d:\aa.txt", "d:\bb.txt" End Sub
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
```