

ファイルをコピー

```
Sub ファイルをコピー()
```

```
Set myFSO = CreateObject("Scripting.FileSystemObject")
```

```
myFSO.CopyFile "C:¥data1¥*.xlsx", "C:¥data2¥"
```

```
End Sub
```

コピーメソッド コピー元 コピー先

¥がないとエラーになる

data1フォルダ内の*.xlsxのファイルをdata2フォルダにコピー

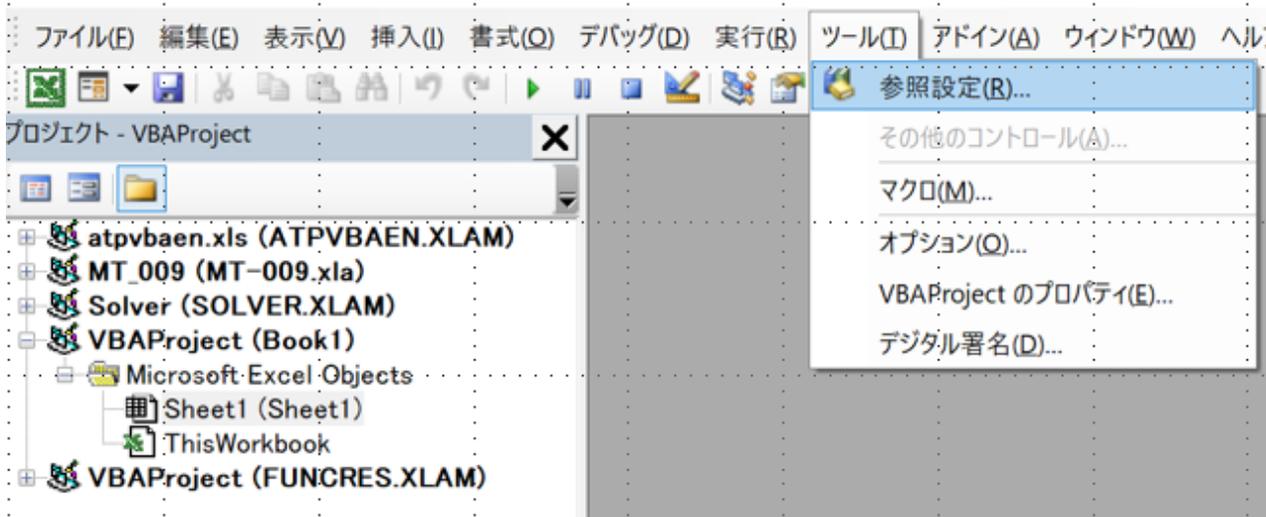
Set 変数名 = オブジェクト

CreateObjectを用いて外部オブジェクトを参照

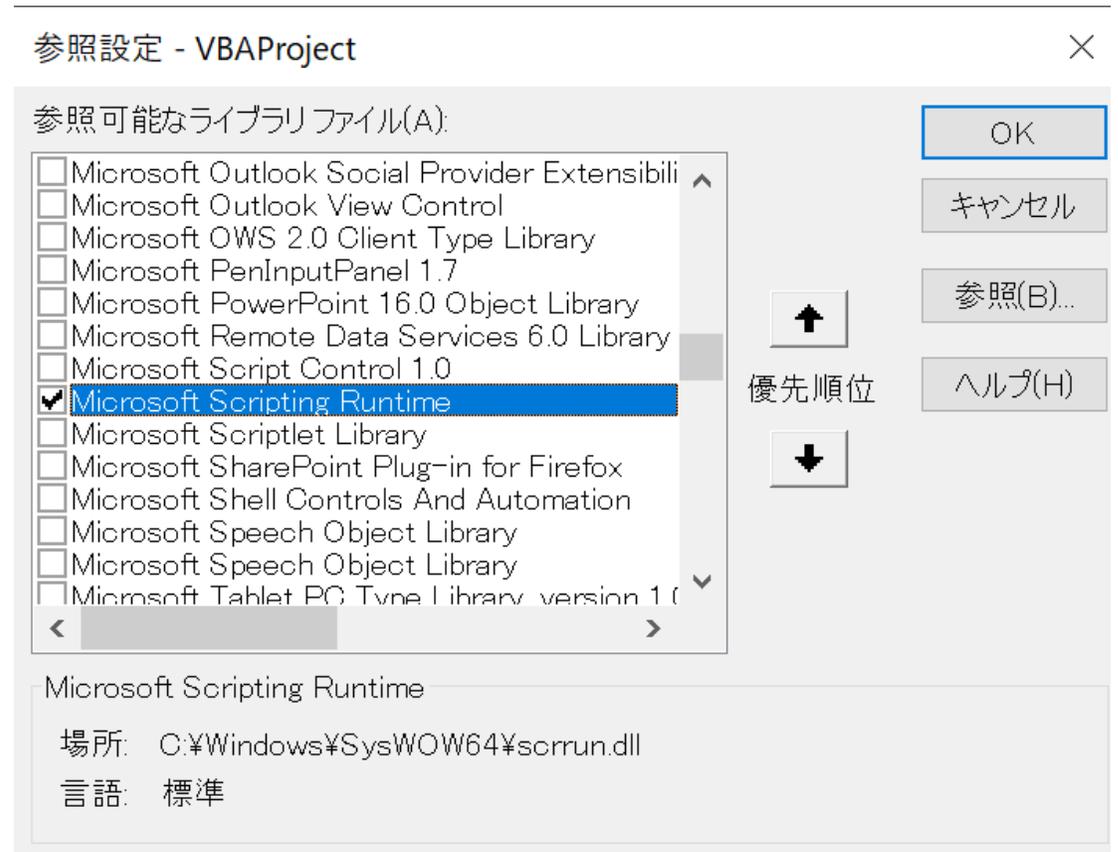
FileSystemObject ← Excelではない外部のオブジェクト

Excel内にはない外部オブジェクトを参照する方法

①開発→ Visual basicクリックしてVBAのエディタを開く→ ツール→ 参照設定



②Microsoft Scripting Runtime にチェック→ OK



Sub **ファイルを削除()**

```
Set myFSO = CreateObject("Scripting.FileSystemObject")
```

```
myFSO.DeleteFile "C:¥data¥temp_*.*)"
```

```
End Sub
```

tempにあるファイル全て削除

ゴミ箱に入らないので注意！！復活しない！！

Sub **ファイルを移動()**

```
Set myFSO = CreateObject("Scripting.FileSystemObject")
```

```
On Error GoTo G1
```

```
myFSO.MoveFile "C:¥data1¥*.*)" , "C:¥data2¥"
```

```
Exit Sub
```

```
G1:
```

```
MsgBox "移動の処理に失敗しました"
```

```
End Sub
```

“C:¥ゴミ箱¥”にすると
復活は可能

```
Sub フォルダにあるすべてのファイル名を表示()  
Set myFSO = CreateObject("Scripting.FileSystemObject")  
msg = ""  
For Each f In myFSO.GetFolder("C:¥data").Files  
    msg = msg & f.Name & vbCrLf  
Next  
MsgBox msg  
End Sub
```

改行

現在処理中のファイル名

実行例

