

# FileSystemObject ファイルの編集出力

ファイルを読み込み、書式編集して出力する

- FileSystemObject <http://msdn.microsoft.com/ja-jp/library/cc409798.aspx>
- VBScript 関数 <http://msdn.microsoft.com/ja-jp/library/cc392480.aspx>

```
Sub ColumnFormat()  
    IF WScript.Arguments.Count < 1 THEN  
        Call WScript.Echo(" 対象ファイルをドロップしてください")  
        Exit Sub  
    END IF  
  
    Set fso = CreateObject("Scripting.FileSystemObject")  
  
    srcFile = WScript.Arguments(0)  
    IF Not fso.FileExists(srcFile) Then  
        Call WScript.Echo(" 対象ファイルが存在しません。")  
        Exit Sub  
    End If  
    dstFile = srcFile & ".formatted.txt"  
  
    Set inf = fso.OpenTextFile(srcFile, 1)      '1:ForReading  
    Set outf = fso.OpenTextFile(dstFile, 2, True) '2:ForWriting  
  
    output_count = 0  
    Do While Not inf.AtEndOfLine  
        line = inf.ReadLine()  
  
        'TAB で区切られているデータを分割  
        cols = Split(line, vbTab)  
  
        ' 桁数をそろえる  
        cols(0) = Left(cols(0) & Space(10), 10)  
        cols(1) = Left(cols(1) & Space(5), 5)  
        cols(2) = Left(cols(1) & Space(4), 4)  
  
        ' 出力  
        outf.WriteLine(cols(0) & cols(1) & cols(2))  
        output_count = output_count + 1  
    Loop  
  
    Call WScript.Echo(output_count & " 件処理しました。")  
End Sub  
  
Call ColumnFormat()
```