

```
1 Imports System.Text
2 Imports System.IO
3
4 ''' <summary>
5 ''' ファイルアクセス共通クラスモジュール
6 ''' 2022.02.01 Ver1.00 SE 矢島
7 ''' Copyright by Kikusui Electronics Corp. 2022
8 ''' </summary>
9 Public Class ClsFileAccess
10     Public Sub WriteTextToFile(filePath As String, writeText As String, Append As Boolean)
11
12         Dim sjisEnc As Encoding = Encoding.GetEncoding("Shift_JIS")
13
14         Try
15             Dim writer As StreamWriter = New StreamWriter(filePath, Append, sjisEnc)
16             writer.WriteLine(writeText)
17
18             Debug.Print(filePath + " " + writeText)
19
20             writer.Close()
21
22         Catch ex As Exception
23             Throw ex
24
25         End Try
26
27     End Sub
28
29     Public Function FileExist(filePath As String) As Boolean
30
31         Return System.IO.File.Exists(filePath)
32
33     End Function
34
35     Public Function GetFolderPath(defaultPath As String, explainText As String) As String
```

```
36
37     ' FolderBrowserDialog の新しいインスタンスを生成する (デザイナーから追加している場合は必要ない)
38     Dim FolderBrowserDialog1 As New FolderBrowserDialog()
39
40     ' ダイアログの説明を設定する
41     'FolderBrowserDialog1.Description = "ここに説明を書いてください"
42     FolderBrowserDialog1.Description = explainText
43
44     ' ルートになる特殊フォルダを設定する (初期値 SpecialFolder.Desktop)
45     FolderBrowserDialog1.RootFolder = System.Environment.SpecialFolder.MyComputer
46
47     ' 初期選択するパスを設定する
48     'FolderBrowserDialog1.SelectedPath = "C:\Program Files\"
49     FolderBrowserDialog1.SelectedPath = defaultPath
50
51     ' [新しいフォルダ] ボタンを表示する (初期値 True)
52     FolderBrowserDialog1.ShowNewFolderButton = True
53
54     ' ダイアログを表示し、戻り値が [OK] の場合は、選択したディレクトリを返す
55     If FolderBrowserDialog1.ShowDialog() = DialogResult.OK Then
56         Return FolderBrowserDialog1.SelectedPath
57     Else
58         Return ""
59     End If
60
61 End Function
62 End Class
63
```