

## HolidayName 関数

シリアル値で指定された日の祝日名をバリエーション型（内部処理形式 String の Variant）の値として返します。

## 構文

HolidayName(シリアル値)

## 引数について

## シリアル値

「シリアル値」は必ず指定します。日付を表すバリエーション型 (Variant) の値、数式、文字列式、またはこれらを組み合わせた値を指定します。

日付として認識出来ない値を指定した場合は「#VALUE!」値を返します。

1900/01/01～9999/12/31の以外の値を指定した場合は「#NUM!」値を返します。

## 使用例

## ワークシート関数として使用した場合

- ・ 直接日付をセットした場合 =HolidayName("2019/5/1") ⇒ 「即位の日」
- ・ A1セルに「2019/5/1」がセットされている場合 =HolidayName(A1) ⇒ 「即位の日」

## VBA内で関数として使用した場合

- ・直接日付をセットした場合 = HolidayName(#5/1/2019#) ⇒ 「即位の日」
- ・A1セルに「2019/5/1」がセットされている場合 = HolidayName(Range("A1").Value) ⇒ 「即位の日」

## 祝日が変更になったり間違いが有った場合は？

HPから再ダウンロードする場合

- ・HP ( <https://luckshp.web.fc2.com> ) の「祝日名一覧」から最新版をダウンロードして下さい。

指摘をいただく場合

- ・メール（ [lucky 333@nifty.com](mailto:lucky333@nifty.com) ）へご連絡下さい。

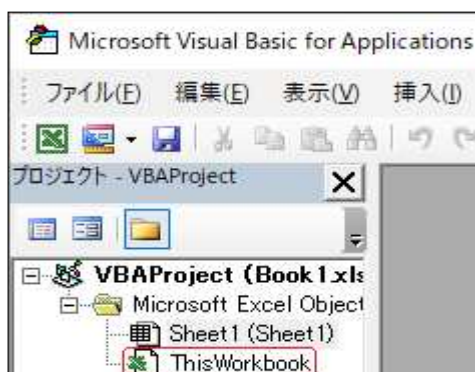
### 自力で修正する場合（「祝日一覧.csv」の編集）

- ・削除する場合：行削除するだけです。
- ・追加する場合：「yyyy/mm/dd, ??」の書式で追加して下さい。（「??」は祝日名になります）
- ・注意事項：同じ日付データが有った場合は後のデータが優先されます。
- ・お願い：修正後で構いませんのでご連絡ください。



# 既存のブックにユーザー定義関数(HolidayName)を組み込む方法

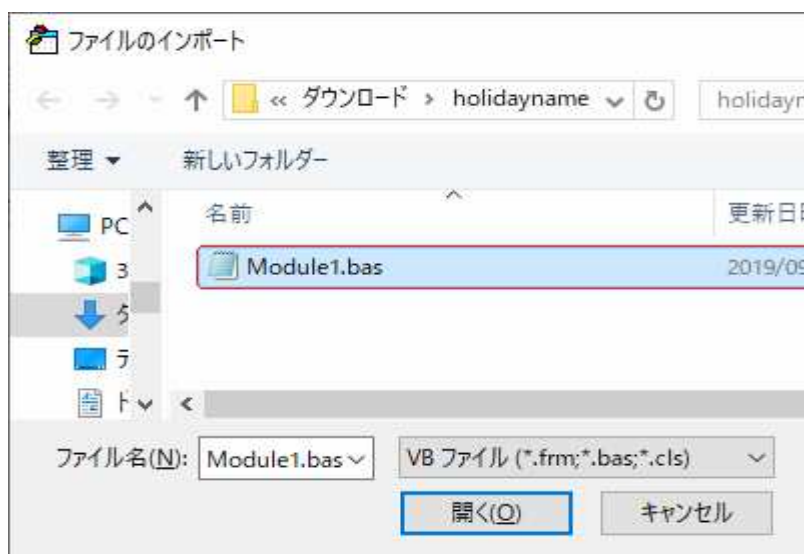
(Excel 2007 以降では事前に「開発」タブを追加してマクロを使える状況にしておく必要があります)



既存のブックを開いた状態で、[Alt]+[F11]で「Visual Basic Editor」の画面を開きます。

「ThisWorkbook」をダブルクリックして開いた所に次の3行を書き込んで下さい。

```
Private Sub Workbook_Open()  
    Call 辞書構築  
End Sub
```



[Ctrl]+[M]で「ファイルのインポート」で「Module1.bas」を選択して「開く」ボタンをクリックして組み込みます。

右上の「×」で「Visual Basic Editor」の画面を閉じます。

「ファイル」を開き「名前を付けて保存」を選択し、フォルダーなどを指定します。

「名前を付けて保存」の画面でファイルの種類を「Excel マクロ有効ブック (\*.xlsm)」に変更し任意のファイル名を付けて保存して、一度閉じます。

Excel 2003 以前ではマクロの有無の区別は無いのでファイルの種類「Excel ブック (\*.xls)」のままにします。

次回からはマクロを有効にして開く事で、ユーザー定義関数を通常の関数の様に使用出来るようになります。



# 祝日データ（祝日一覧.csv）について

## データの格納イメージ

1948 / 09 / 23, 秋分の日	<sup>C</sup> <sub>R</sub> <sup>L</sup> <sub>F</sub>
a b c d e f g h i	
1948 / 11 / 03, 文化の日	<sup>C</sup> <sub>R</sub> <sup>L</sup> <sub>F</sub>
a b c d e f g h i	
1948 / 11 / 23, 勤労感謝の日	<sup>C</sup> <sub>R</sub> <sup>L</sup> <sub>F</sub>
a b c d e f g h i	
1949 / 01 / 01, 元旦	<sup>C</sup> <sub>R</sub> <sup>L</sup> <sub>F</sub>
a b c d e f g h i	

- a. 年（西暦4桁半角数字） [4バイト]
- b. 半角の「/」（スラッシュ） [1バイト]
- c. 月（ゼロパディング2桁半角数字） [2バイト]
- d. 半角の「/」（スラッシュ） [1バイト]
- e. 日（ゼロパディング2桁半角数字） [2バイト]
- f. 半角の「,」（カンマ） [1バイト]
- g. 祝日名（Shift-JIS 全角文字） [nバイト]
- h. キャリッジリターン（CR） [1バイト]
- i. ラインフィード（LF） [1バイト]

※ 2019/08/29 時点での 2050 年までのデータです。法律改正などがあつたら上記を参考に修正して下さい。

また間違いなど有りましたらメール（[lucky\\_333@nifty.com](mailto:lucky_333@nifty.com)）でご連絡下さい。

※ 同じ日付のデータが有った場合は最後のデータのみ反映します。

※ データの内容などについては保証しません。個人の責任でご使用下さい。