6-3 セルをダブルクリックしたときに処理を行うには?

※VBEを起動しておきましょう。

① プロジェクトエクスプローラーの《Sheet2(7月)》をダブルクリックします。

コードウィンドウに《Sheet2》オブジェクトモジュールの内容が表示されます。

2《オブジェクト》ボックスの v をクリックし、一覧から《Worksheet》を選択します。

「Worksheet_SelectionChange」イベントプロシージャが作成されます。

③《プロシージャ》ボックスの √ をクリックし、一覧から《BeforeDoubleClick》を選択します。

「Worksheet_BeforeDoubleClick」イベントプロシージャが作成されます。

※「Worksheet_SelectionChange」イベントプロシージャは削除しておきましょう。

④ 次のように「Worksheet_BeforeDoubleClick」イベントプロシージャを入力します。

■「Worksheet_BeforeDoubleClick」イベントプロシージャ

1. Private Sub Worksheet_BeforeDoubleClick(ByVal Target As Range, Cancel As Boolean)

- 2. Dim Myrange As Range
- 3. Set Myrange = Application.Intersect(Target, Range("G6:G36"))
- 4. If Not Myrange Is Nothing Then
- 5. Myrange.Value = "休み"
- 6. Cancel = True
- 7. End If
- 8. Set Myrange = Nothing
- 9. End Sub

■プロシージャの意味

1.「Worksheet_BeforeDoubleClick(Range型の引数Targetはダブルクリックしたセル、ブール型の 引数Cancel)」イベントプロシージャ開始

- 2. Range型のオブジェクト変数「Myrange」を使用することを宣言
- オブジェクト変数「Myrange」に、引数Targetが参照するセルとセル範囲【G6:G36】の共有セル への参照を代入
- 4. オブジェクト変数「Myrange」がNothingでない場合(共有セルが選択された場合)
- 5. オブジェクト変数「Myrange」が参照するセルに「休み」と入力
- 6. 引数CancelにTrueを代入(編集モードをキャンセル)
- 7. Ifステートメント終了
- 8. オブジェクト変数「Myrange」を初期化
- 9. イベントプロシージャ終了

※コンパイルを実行し上書き保存し、Excelに切り替えておきましょう。

5 セル範囲【G6:G36】の任意のセルを選択します。 ※「休み」と入力されることを確認します。