

4-7 指定した回数だけ処理を繰り返すには？

① 次のようにプロシージャを入力します。

※ VBEを起動し、《挿入》→《標準モジュール》をクリックします。

■ 「顧客番号付番」プロシージャ

```
1. Sub 顧客番号付番()  
2.     Dim i As Integer  
3.     Dim kokyakubangou As String  
4.     For i = 1 To 15  
5.         kokyakubangou = "5" & Format(i, "0000")  
6.         Range("A3").Offset(i, 0).Value = kokyakubangou  
7.     Next  
8. End Sub
```

■ プロシージャの意味

1. 「顧客番号付番」プロシージャ開始
2. 整数型の変数「i」を使用することを宣言
3. 文字列型の変数「kokyakubangou」を使用することを宣言
4. 変数「i」が「1」から「15」になるまで次の行以降の処理を繰り返す
5. 変数「kokyakubangou」に、「5」と変数「i」を表示形式「0000」に変換した値を連結して代入
6. セル【A3】から変数「i」の行数分下に移動したセルに、変数「kokyakubangou」の値を設定
7. 変数「i」に変数「i」+「1」の結果を代入し、4行目に戻る
8. プロシージャ終了

※ コンパイルを実行し、上書き保存しておきましょう。

※ プロシージャの動作を確認します。