



```
Sub test() ' オートフィルタ  
  Dim ws4 As Worksheet  
  Set ws4 = Worksheets("Sheet4")  
  ws4.Range("A1").AutoFilter Field:=1, Criteria1:="* 島 *"  
End Sub
```

---

```
Sub test2() ' 結果をコピー  
  Dim ws2 As Worksheet, ws4 As Worksheet  
  Set ws2 = Worksheets("Sheet2")  
  Set ws4 = Worksheets("Sheet4")  
  ws4.Range("A1").CurrentRegion.Copy ws2.Range("A1")  
End Sub
```

---

```
Sub test3() ' オートフィルタ解除  
  Dim ws4 As Worksheet  
  Set ws4 = Worksheets("Sheet4")  
  ws4.Range("A1").AutoFilter  
End Sub
```

---

```
Sub test4() ' 抽出 cells  
  Dim g As Integer  
  Dim i As Integer  
  Dim j As Integer  
  Dim ws2 As Worksheet, ws4 As Worksheet  
  Set ws2 = Worksheets("Sheet2")  
  Set ws4 = Worksheets("Sheet4")  
  g = ws4.Range("a1").End(xlDown).Row  
  j = 2  
  For i = 2 To g  
    If InStr(ws4.Cells(i, 1).Value, " 島 ") >= 1 Then  
      ws2.Cells(j, 1).Value = ws4.Cells(i, 1).Value  
      ws2.Cells(j, 2).Value = ws4.Cells(i, 2).Value  
      ws2.Cells(j, 3).Value = ws4.Cells(i, 3).Value  
      ws2.Cells(j, 4).Value = ws4.Cells(i, 4).Value  
      j = j + 1  
    End If  
  Next i  
End Sub
```

	A	B	C	D	E
1	県名	人口	人口密度	県庁所在地	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Sheet2

	A	B	C	D
1	県名	人口	人口密度	県庁所在地
2	北海道	5,255,020	125.4	札幌市
3	青森県	1,263,376	125.1	青森市
4	岩手県	1,286,233	130.7	盛岡市
5	宮城県	2,348,605	570.6	仙台市
6	秋田県	965,598	100.4	秋田市
7	山形県	1,079,381	110.2	山形市
8	福島県	1,874,019	200.2	福島市

Sheet4



### 練習問題 90\_1

コードを作成してみましょう！

- ①オートフィルタを利用して抽出してみよう！  
抽出元「Sheet4」  
条件：「人口密度」が 1000 以上
  - ②抽出したデータをコピーしてみよう！  
抽出先「Sheet6」のセル番地 A1
  - ③オートフィルタ解除
- 

### 練習問題 90\_2

コードを作成してみましょう！

- ①Cells プロパティを利用して抽出してみよう！  
抽出元「Sheet4」  
抽出先「Sheet7」のセル番地 A2 ~  
条件：「県名」に「県」が含まない

※ヒント：含まない=InStr 関数が 0（ゼロ）になる

---

模範解答は次回 91 回に記載予定！！