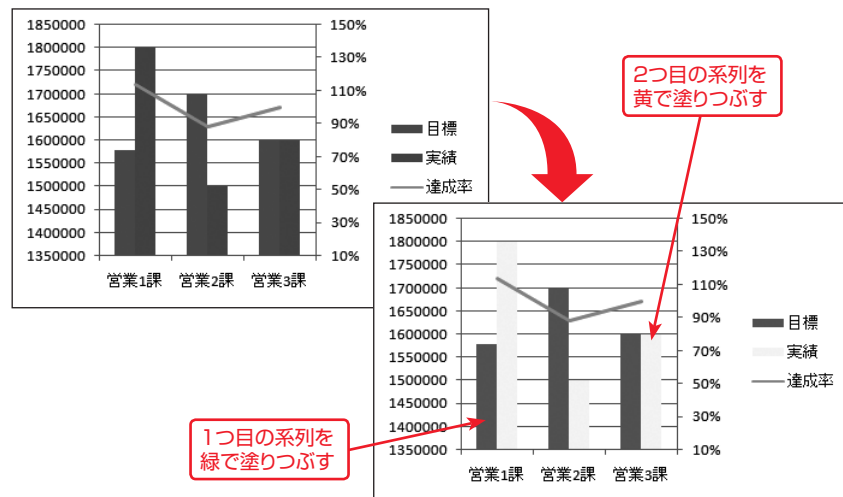


グラフのデータ系列を取得する

ここでは、グラフのデータ系列を取得する方法を解説します。



SAMPLE CODE

```
Sub データ系列の塗りつぶし()
    With Worksheets("Sheet1").ChartObjects(1).Chart
        '1つ目の系列を緑色で塗りつぶす
        .SeriesCollection(1).Interior.ColorIndex = 50

        '2つ目の系列をでRGB関数で黄色に塗りつぶす
        .SeriesCollection(2).Interior.Color = RGB(255, 255, 0)
    End With
End Sub
```

ONEPOINT グラフのデータ系列を取得するには「SeriesCollection」メソッドを使う

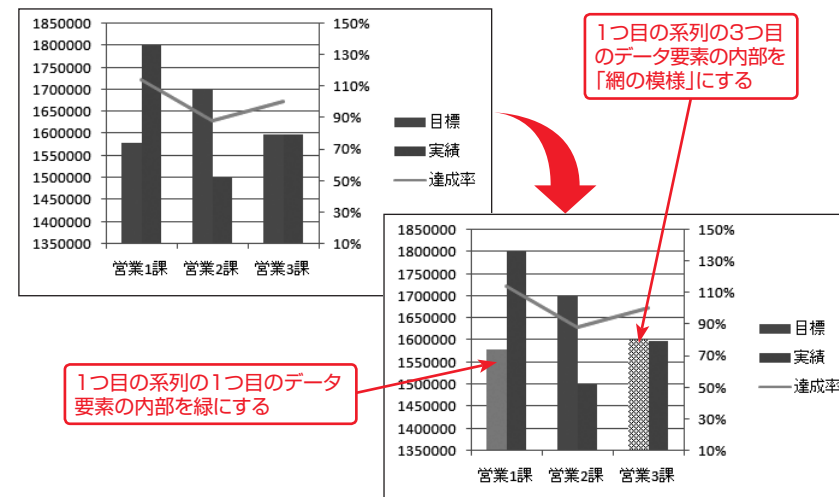
グラフのデータ系列（「Series」オブジェクトまたは「SeriesCollection」コレクション）を取得するには、「SeriesCollection」メソッドを使います。「()」内の引数「index」に指定した名前、またはインデックス番号のデータ系列を取得します。他のメソッドやプロパティと組み合わせて、データ系列に対してさまざまな操作や書式設定を行うことができます。

関連項目 ▶▶▶

- データ要素を取得する p.413

データ要素を取得する

ここでは、データ要素を取得する方法を解説します。



SAMPLE CODE

```
Sub データ要素の塗りつぶし()
    '1つ目の系列の
    With Worksheets("Sheet1").ChartObjects(1).Chart.SeriesCollection(1)
        '1つ目のデータ要素の内部を緑色で塗りつぶす
        .Points(1).Interior.ColorIndex = 50
        '3つ目のデータ要素の内部を網の模様にする
        .Points(3).Interior.Pattern = xlPatternCrisCross
    End With
End Sub
```

ONEPOINT データ要素を取得するには「Points」メソッドを使う

データ系列内の単一のデータ要素（「Point」オブジェクト）、またはすべてのデータ要素（「Points」コレクション）を取得するには、「Points」メソッドを使います。「()」内の引数「Index」に指定したインデックス番号、または名前のデータ要素を取得します。他のメソッドやプロパティと組み合わせて、データ要素に対してさまざまな操作や書式設定を行うことができます。

関連項目 ▶▶▶

- グラフのデータ系列を取得する p.412