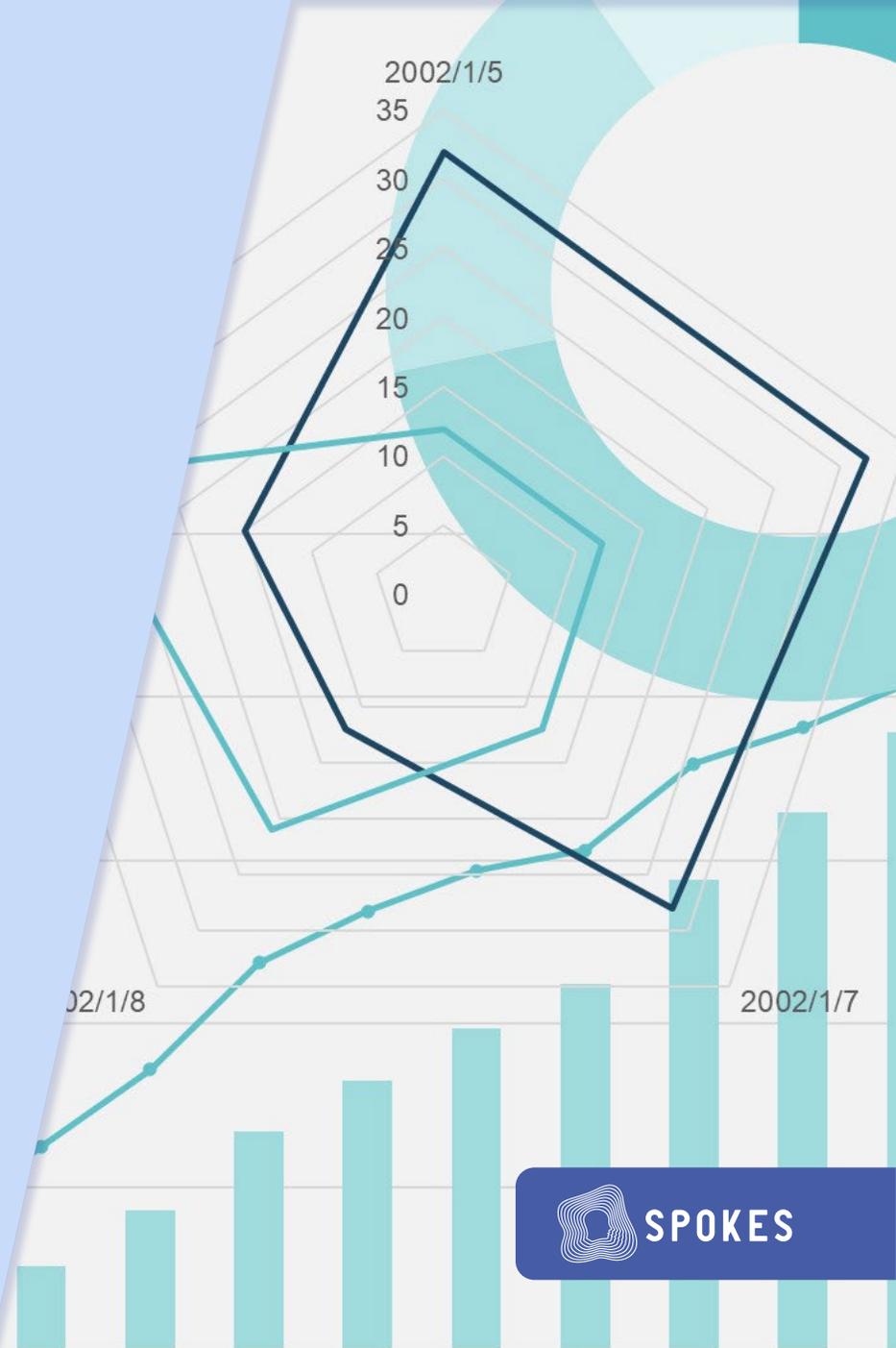


# 03

PowerPoint

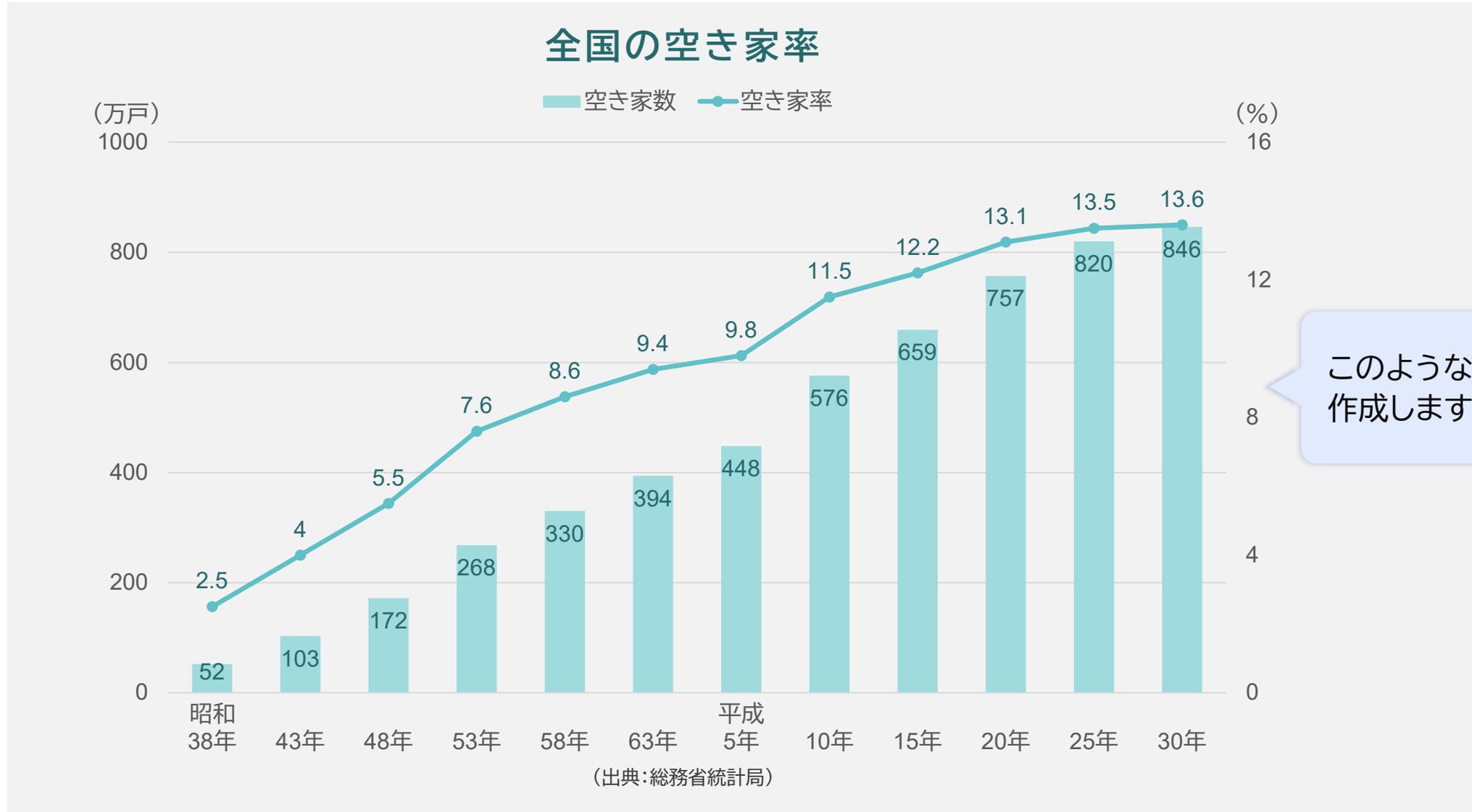
## 見やすい・ わかりやすい グラフの作成方法

December 2025



# グラフの作成方法

## 棒グラフと折れ線グラフの複合グラフの作成





# グラフの作成方法

## 2軸にし、グラフのデザインを変更します

STEP  
3

折れ線グラフの値が小さい為、認識できません。  
第二軸に目盛を追加します。  
グラフを選択し、「グラフ要素を追加」から「第2縦軸(Y)」を選択します。



STEP  
4

見やすいように「マーカー付き折れ線」に変更したい場合は、「グラフのデザイン」から「グラフの種類」を変更できます。

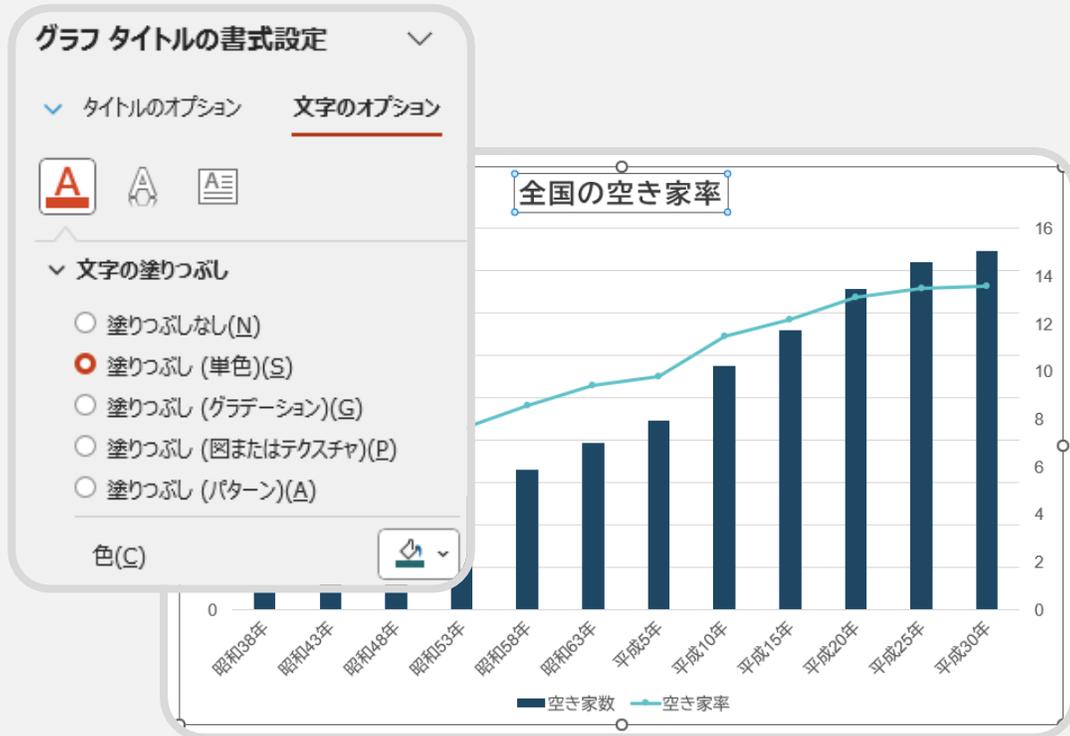


# グラフの作成方法

## 2軸にし、グラフのデザインを変更します

STEP  
5

グラフのタイトルの色の変更は、グラフのタイトルを選択し、「グラフ タイトルの書式設定」→「文字のオプション」→「文字の塗りつぶし」で変えます。



STEP  
6

凡例の位置は、グラフを選択し、「グラフの要素を追加」から「凡例」から変更する事ができます。



# グラフの作成方法

## グラフの色をお好みで変えます

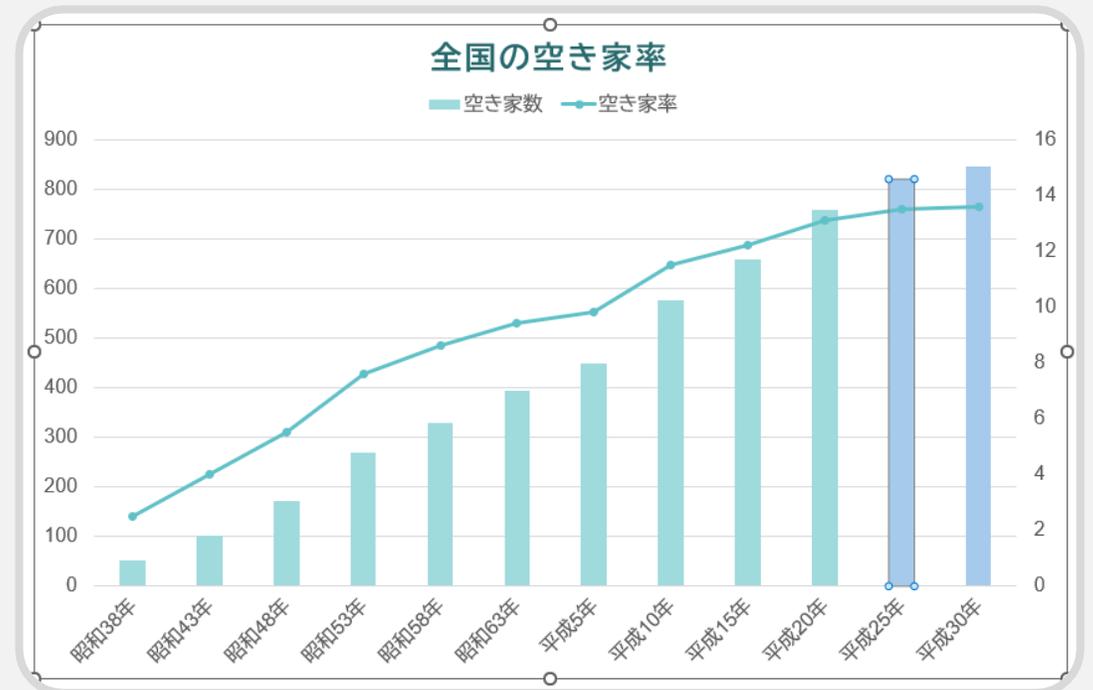
STEP  
7

グラフの色はグラフを選択し、「データ系列の書式設定」から変更できます。



STEP  
8

棒グラフは棒を個々に選択すれば、個々に色を変更する事が可能です。

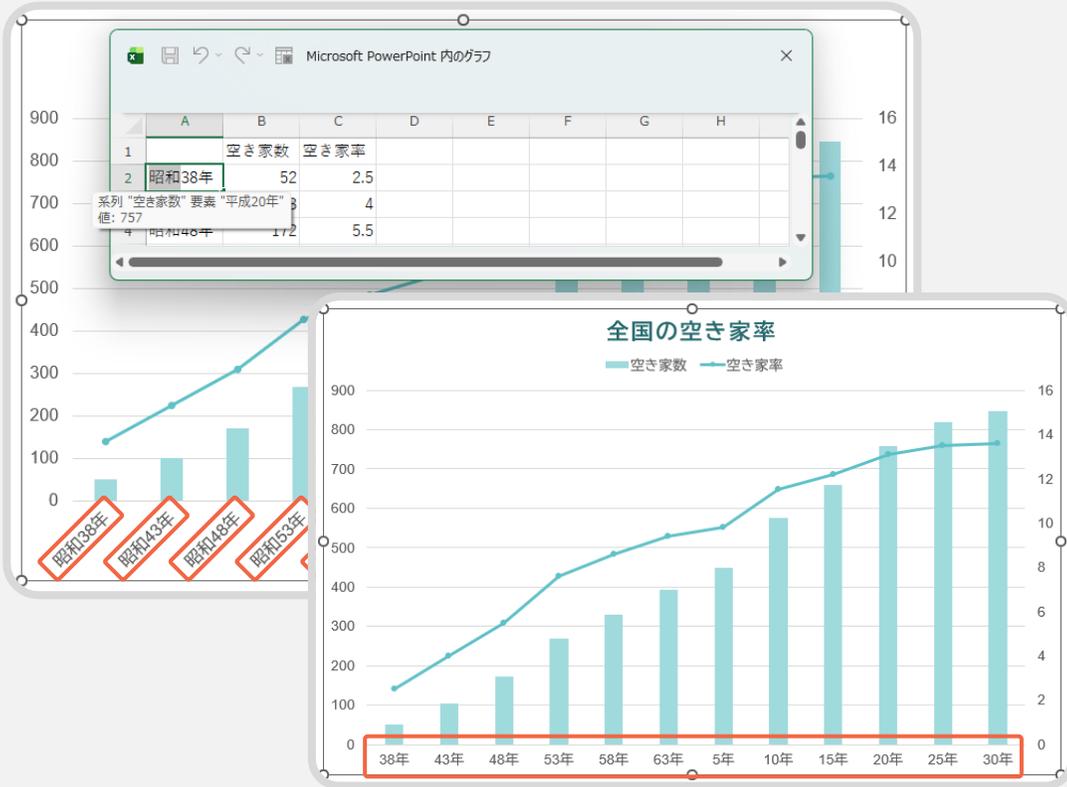


# グラフの作成方法

## ラベルの編集

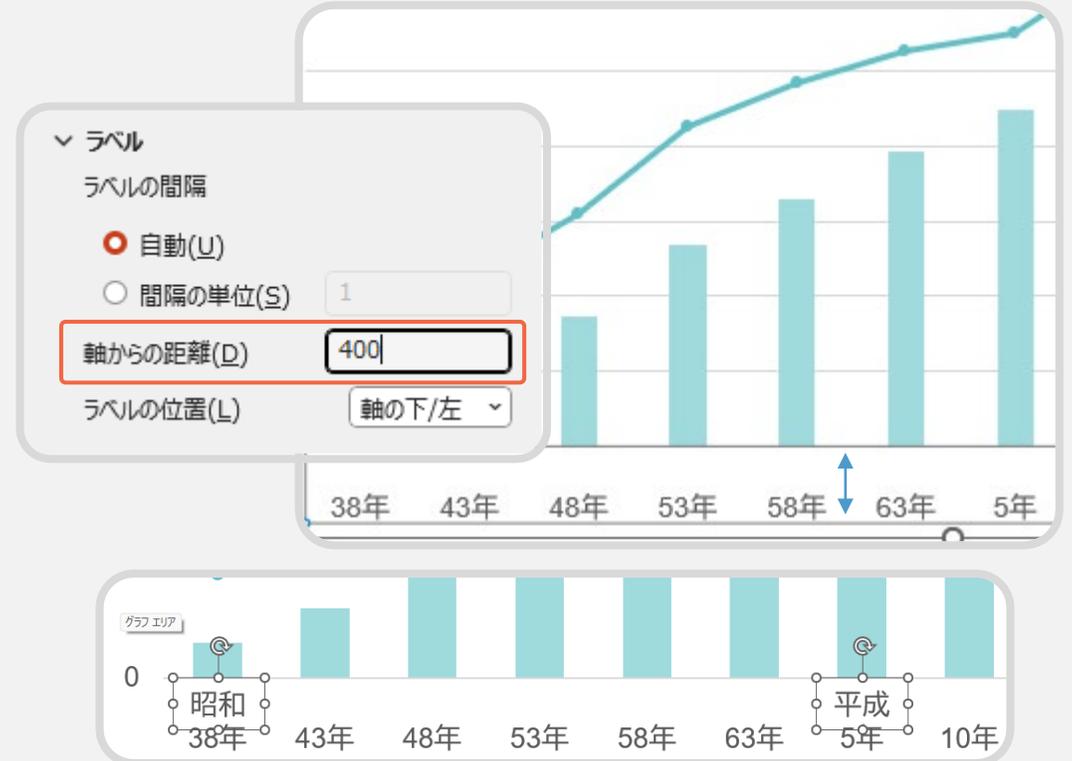
STEP  
9

昭和、平成と入れてしまうと、長すぎて、斜めに表示されてしまうので、「昭和」、「平成」を削除します。  
1行に収まりました。



STEP  
10

ラベルを選択し、「軸の書式」から「ラベル」で「軸からの距離」の値を変更します。  
テキストボックスで、「昭和」「平成」と入力し、置きます。



# グラフの作成方法

## グラフの軸と、棒グラフの調整

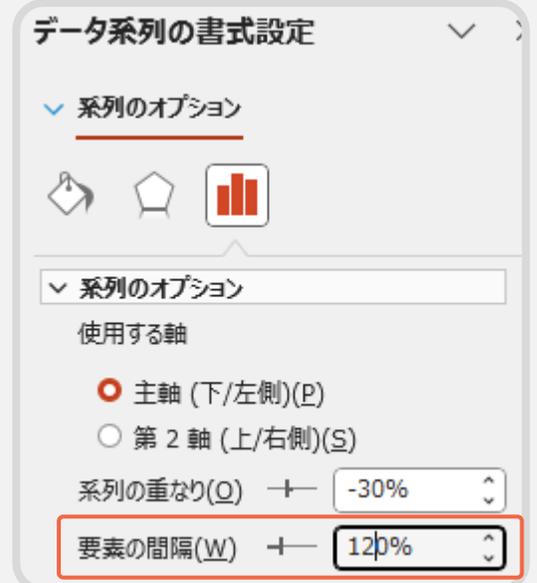
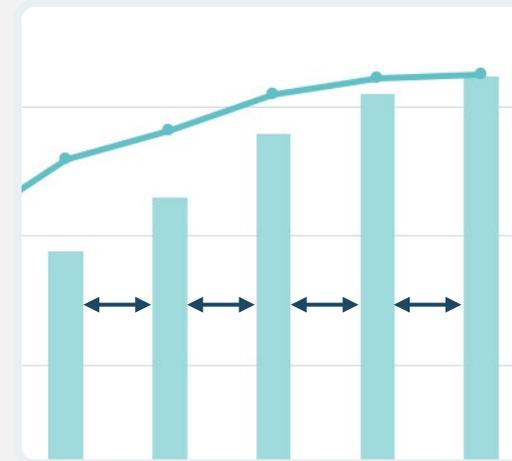
STEP  
11

グラフは目盛が多すぎると見にくくなるので、目盛を減らします。  
軸を選択し、「軸の書式設定」から「軸のオプション」、「単位」の「主」を減らします。左右両方の軸とも行います。



STEP  
12

棒グラフの各棒の幅を少し広げたいので、「データ系列の書式設定」から「要素の間隔」の数値を下げます。

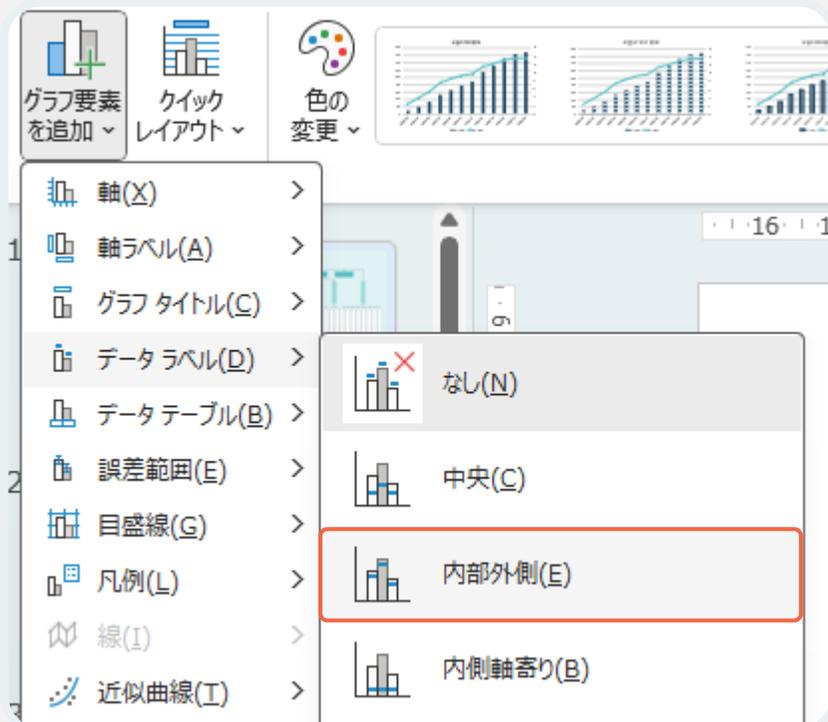


# グラフの作成方法

## 数値をグラフ内に表示させる

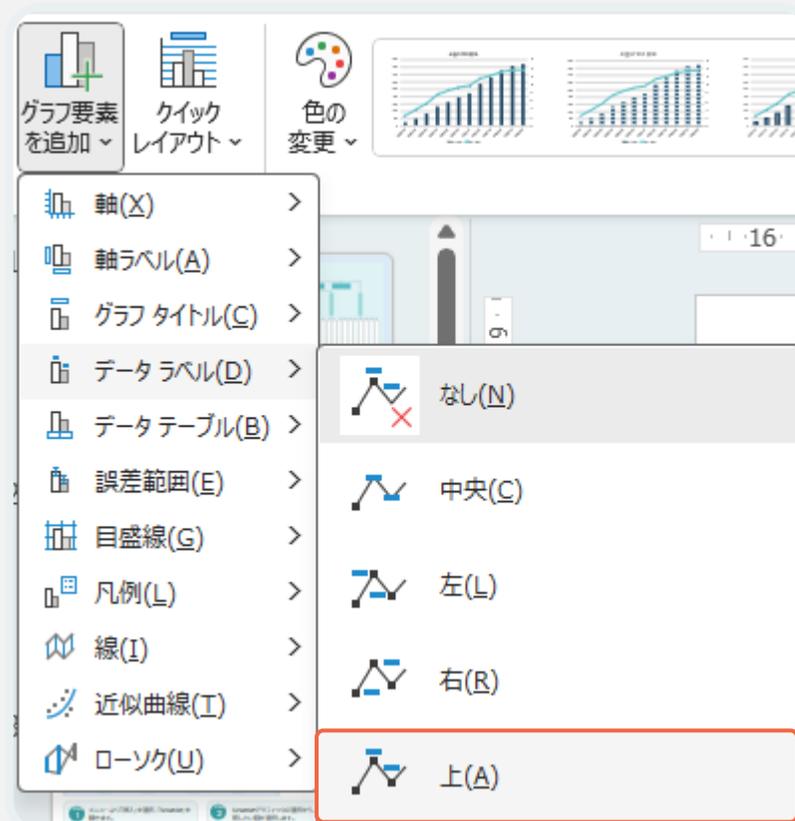
STEP  
13

グラフの上に数字が表示されるようにします。グラフを選択し、「グラフのデザイン」→「グラフ要素を追加」→「データラベル」を開きます。棒グラフでは、「内部外側」を選択します。



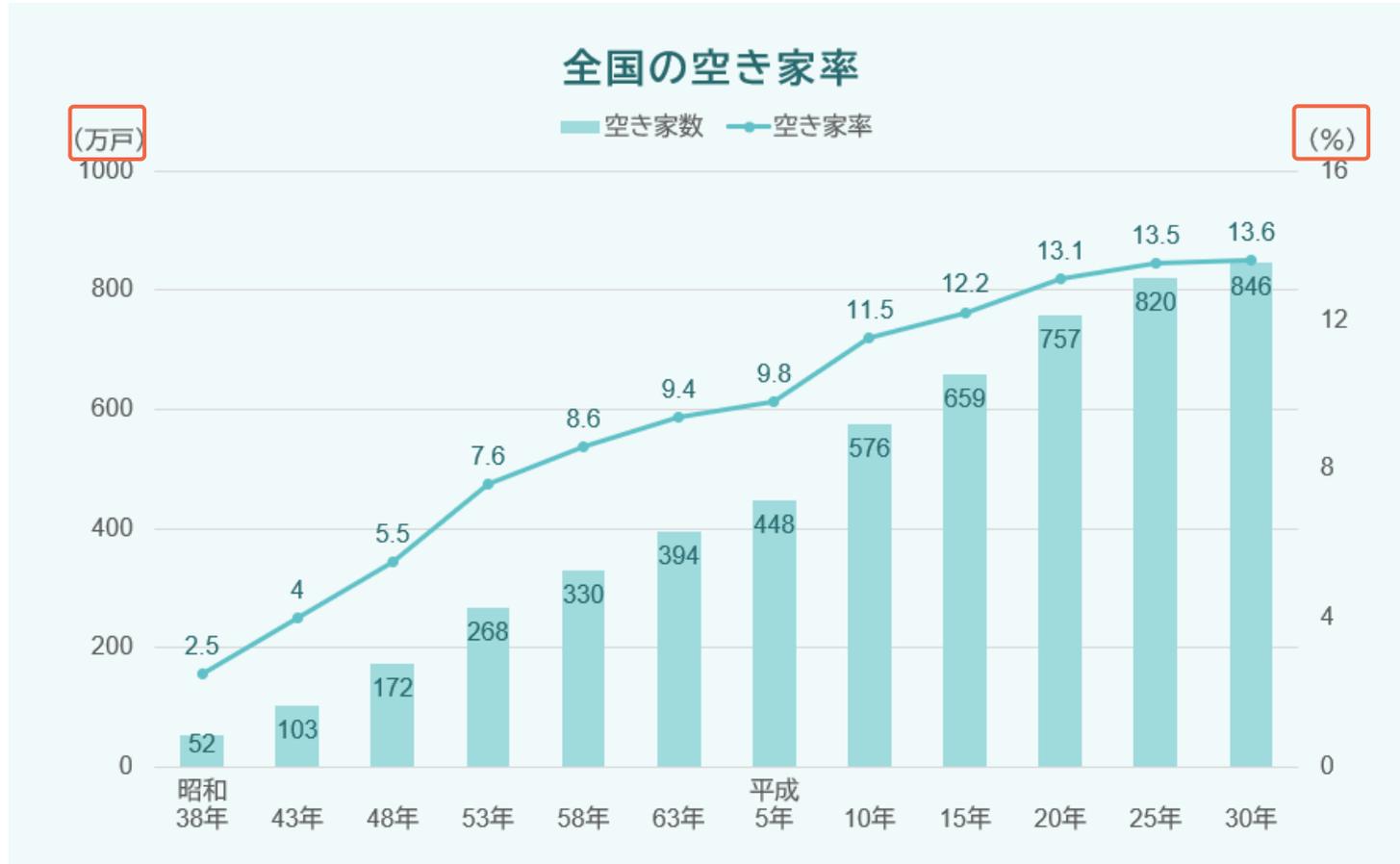
STEP  
14

折れ線グラフでは、「上」を選択します。



# グラフの作成方法

## 微調整し、完成



STEP  
15

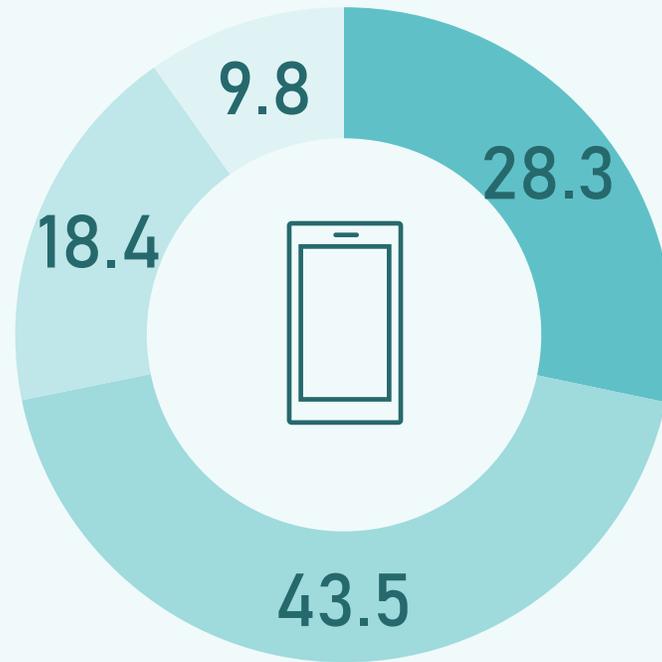
軸の単位は、テキストボックスで追加、もしくは「軸ラベル」を使用します。  
その他、文字の大きさ、色などを変更し、完成です。



# ドーナツ円グラフを作成

## ドーナツ円グラフを作成します

### インターネット利用時に不安を感じる人の割合



このようなグラフを作成します。

■ 不安を感じる ■ どちらかといえば不安を感じる ■ どちらかといえば不安を感じない ■ 不安を感じない

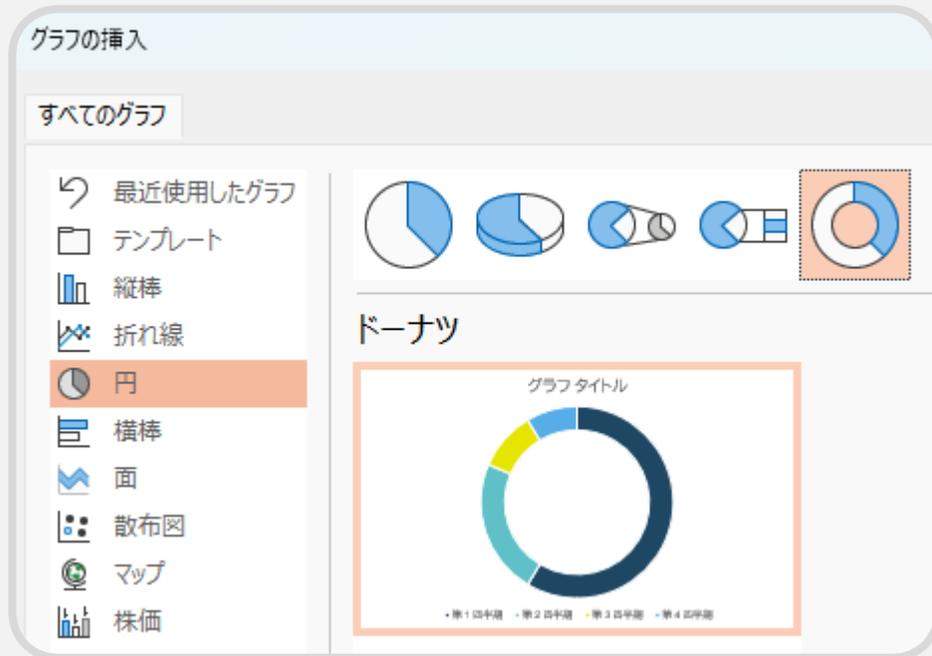
(出典)総務省「通信利用動向調査」

# ドーナツ円グラフを作成

## ドーナツを選択し、数値を入力します

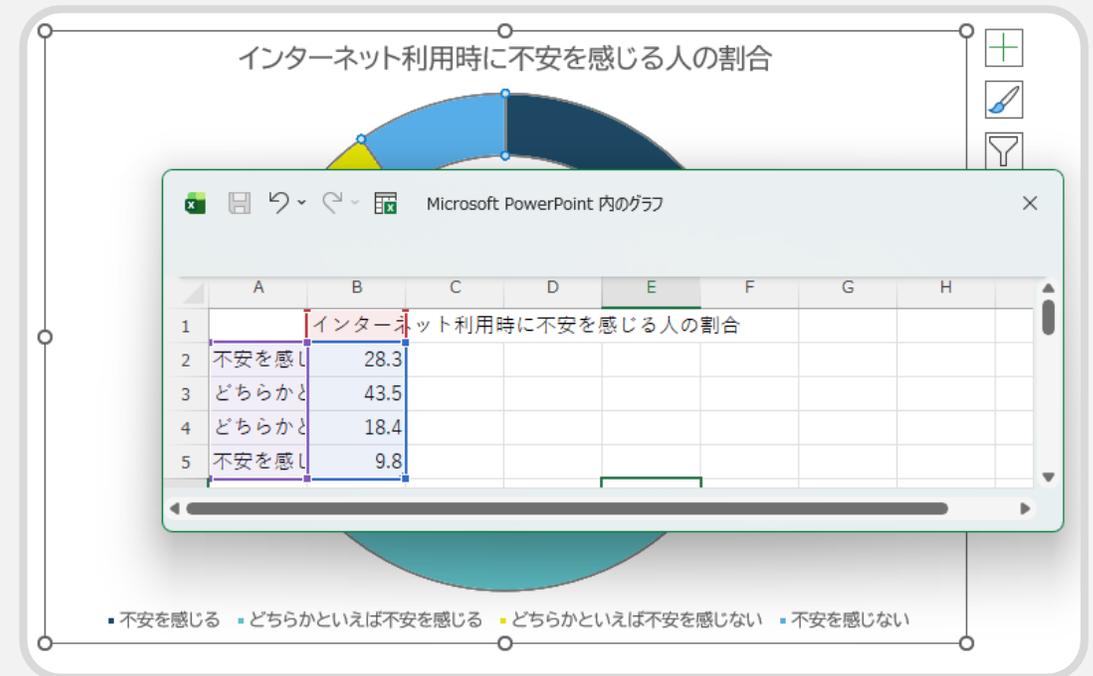
STEP  
1

「挿入」より「グラフ」を開き、「円」から「ドーナツ」を選択します。



STEP  
2

数値を入力します。

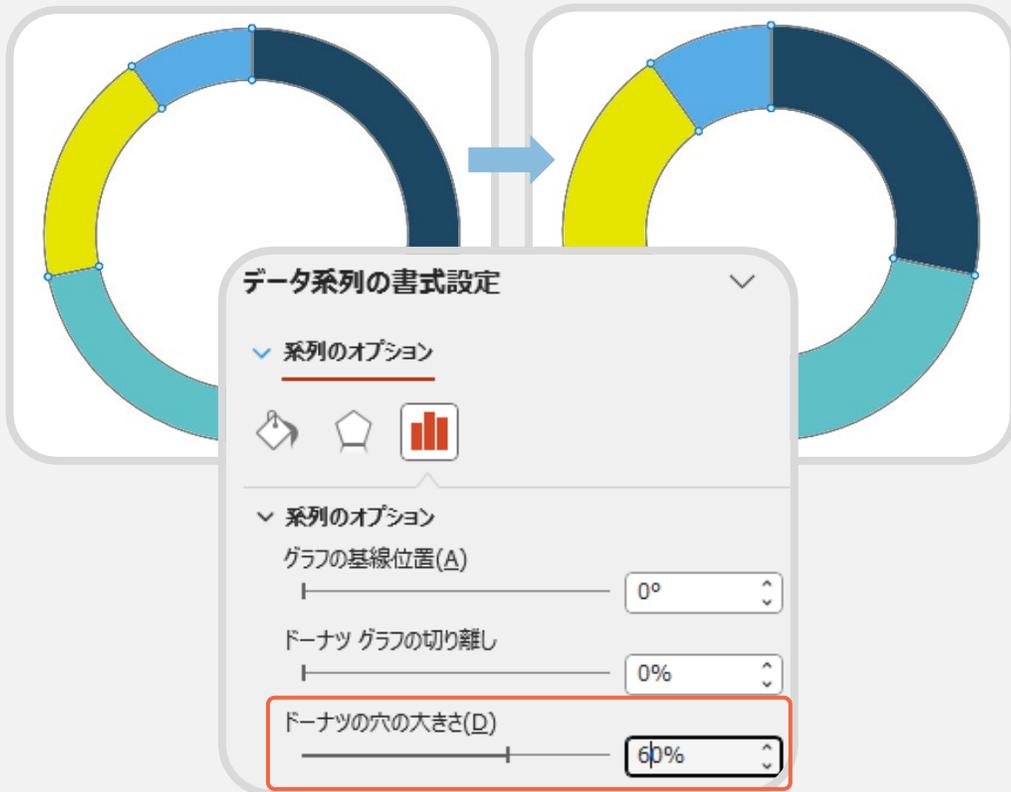


# ドーナツ円グラフを作成

## 円の大きさ、色を変更します

STEP  
3

グラフを選択し、「データ系列の書式設定」から「ドーナツの穴の大きさ」で穴の大きさをお好みの大きさに調整します。



データ系列の書式設定

▼ 系列のオプション

▼ 系列のオプション

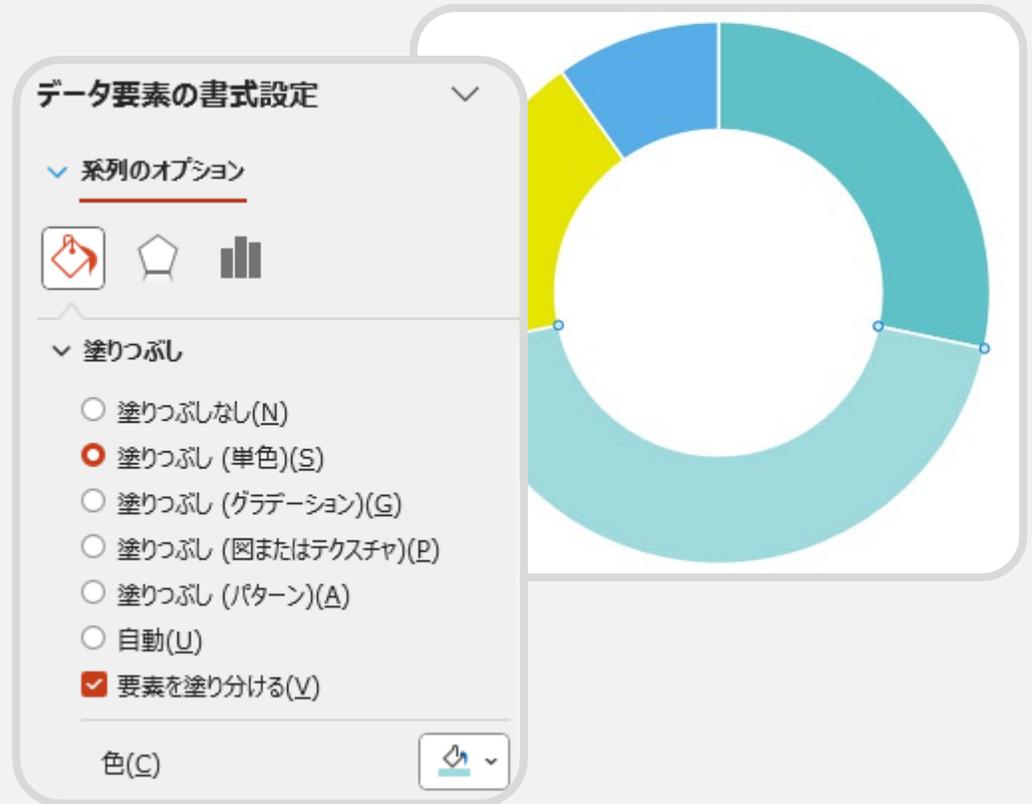
グラフの基線位置(A) 0°

ドーナツ グラフの切り離し 0%

ドーナツの穴の大きさ(D) 60%

STEP  
4

グラフの各部分を選択し、「データ要素の書式設定」から色を変更できます。



データ要素の書式設定

▼ 系列のオプション

塗りつぶし

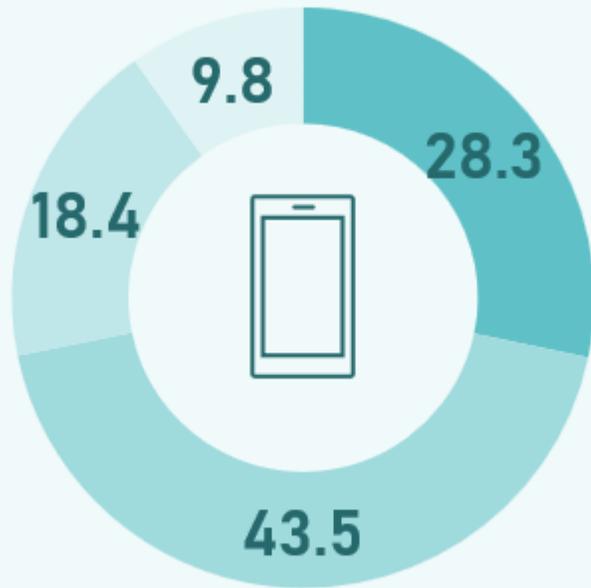
- 塗りつぶしなし(N)
- 塗りつぶし (単色)(S)
- 塗りつぶし (グラデーション)(G)
- 塗りつぶし (図またはテキストチャ)(P)
- 塗りつぶし (パターン)(A)
- 自動(U)
- 要素を塗り分ける(V)

色(C)

# ドーナツ円グラフを作成

## データラベルを追加して、完成

### インターネット利用時に不安を感じる人の割合

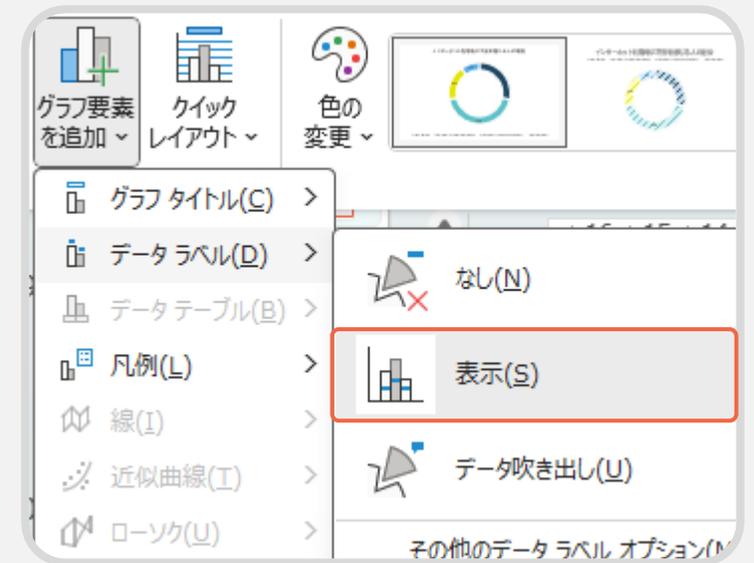


■ 不安を感じる ■ どちらかといえば不安を感じる ■ どちらかといえば不安を感じない ■ 不安を感じない

(出典)総務省「通信利用動向調査」

STEP  
5

データラベルを表示させます。グラフを選択し「グラフのデザイン」から「グラフ要素を追加」、「データラベル」から「表示」を選びます。



# ドーナツ円グラフを作成

## ドーナツグラフの別のデザイン例

一か月あたりのお問い合わせ対応時間



ドーナツは視覚的に圧迫感がない上、中心にイラストや数字を置く事ができ、デザイン性があがります。

## 終わりに

### ■ 棒・折れ線グラフ:まとめポイント

- 異なる単位の「組み合わせグラフ」では、左右に軸を設ける。
- 目盛は少なく。

### ■ ドーナツ円グラフ:まとめポイント

- ドーナツ型では、デザイン性が高いグラフを作成できます。

＼ サンプルのパワーポイントデータはダウンロードサイトがございます ／

テンプレートダウンロードサイトはこちらから

