

## [ファジー選択／色域を選択]

### 1 [色域を選択]ツールで選択範囲を作成する

[色域を選択]ツールと[ファジー選択]ツールは、クリックした位置と近似色部分の選択範囲を作成するためのツールです。近似色とみなす範囲は、[ツールオプション]ダイアログの[しきい値]で調整します。



① サンプルデータを開きます。

[ツールボックス]の[色域を選択]をクリックします。

② [ツールオプション]ダイアログの[しきい値]の値を[15]程度にします。

画像内の選択したい色部分でクリックします③。選択範囲ができました④。



③選択範囲が作成できましたが、もう少し広い範囲の色を選択範囲に含めたいので、やり直します。

[ツールオプション]ダイアログの[しきい値]の値を[50]程度にします⑤。③とほぼ同じ位置でクリックします。細部で修正が必要ですが、ほぼ選択できました。

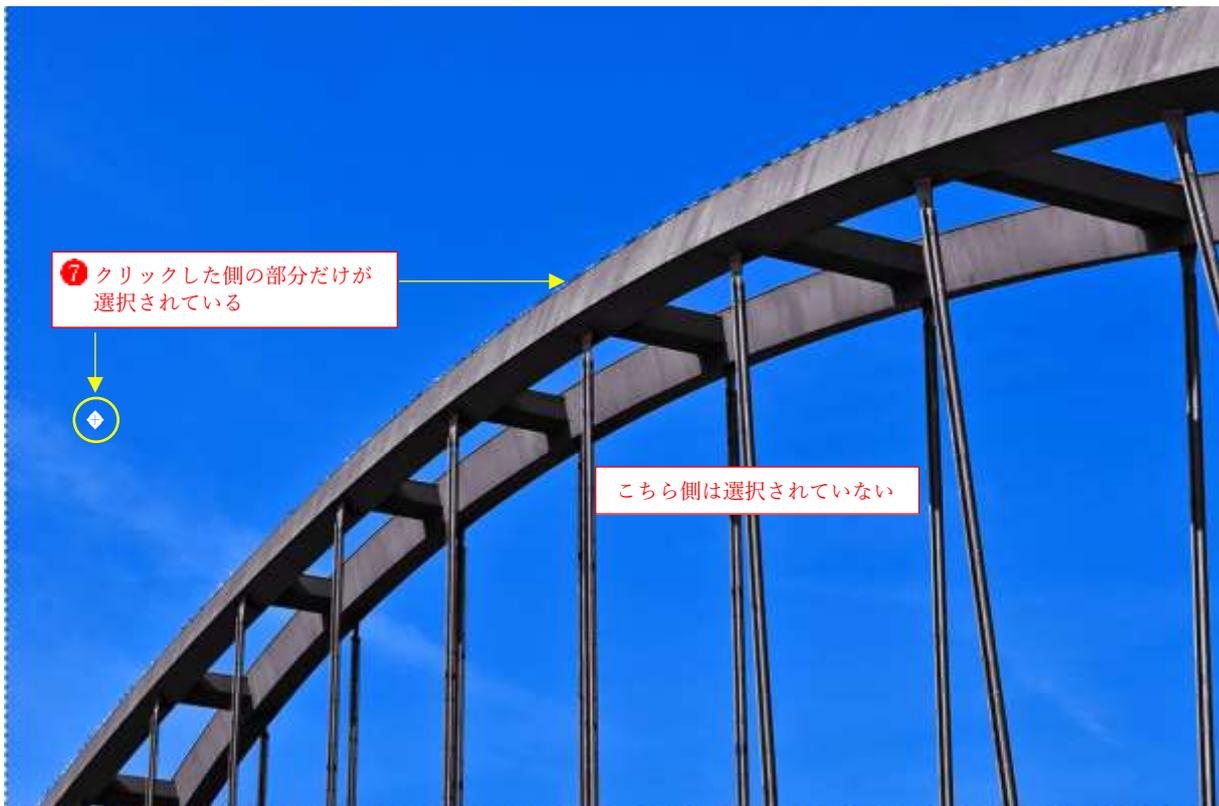


✚ [ツールオプション]ダイアログの[しきい値]の値を大きくすると、許容範囲が広がります。最適値は画像やクリックした位置によって変わります。何度か試して最適な値を探しましょう。

#### Step Up 【色域を選択】ツールと【ファジー選択】ツールの相違点

【色域を選択】ツールと【ファジー選択】ツールの操作方法は同じです。【色域を選択】ツールは画像全体が対象となり、連続しない部分も選択範囲に含まれます。【ファジー選択】ツールはクリックした位置と連続する範囲だけが選択対象となります。

下の画像は、[ファジー選択]ツールで、  
[元画像]のほぼ同じ位置をクリックして選  
択範囲を作成したものです ⑦。

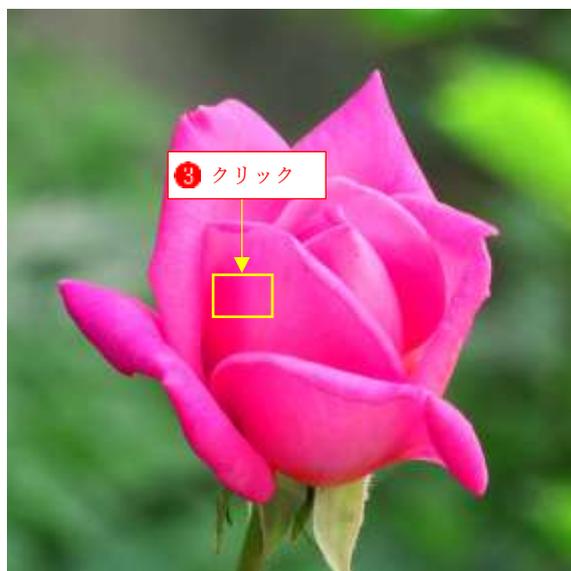


## 2 [ファジー選択]ツールで選択範囲を作成する

- ①サンプルデータを開きます。  
[ツールボックス]の[ファジー選択]をクリックします❶。



- ②[ツールオプション]ダイアログの[しきい値]の値をここでは[50]程度にし❷、  
花の部分をクリックします❸。



- ③選択しきれていないので④、選択範囲に追加したい部分を Shift キーを押しながらクリックします⑤。Shift+クリックを繰り返して花を選択します。  
Enter キーを押して選択範囲を確定します⑥。



拡大すると選択しきれていない部分が見えます。このような部分を Shift+クリックで追加選択していきます。

### Step Up [ファジー選択]ツールと[色域を選択]ツールのツールオプション

[ファジー選択]ツールと[色域を選択]ツールには、選択関連ツール共通の[モード]、[なめらかに]、[境界をぼかす]、[しきい値]のほかにもオプションがあります。

①[透明部分も選択可]にチェックを入れて透明部分をクリックすると、透明部分の選択範囲を作成できます。

②[見えている色で]にチェックを入れると

るレイヤー以外の色も対象となります。チェックが入っていない場合は、選択しているレイヤーの色だけが対象となります。

③[対角に隣接]にチェックを入れると、左右上下に加えて斜めのピクセルも隣接するとみなされ、連続する選択範囲に含まれます。([ファジー選択]ツールのみ)

④[判定基準]は、色の違いを判別するにあたり、何を基準とするかを指定できます。[Composite]は、色相・彩度・明度すべてを基準とします。

⑤[マスク描画]にチェックを入れると、クリック時にマウスボタンを押したままにすると、一時的に選択範囲がピンク色で表示されます。

