

## 新フォトの使い方（編集編）

### 1 画像（写真）編集

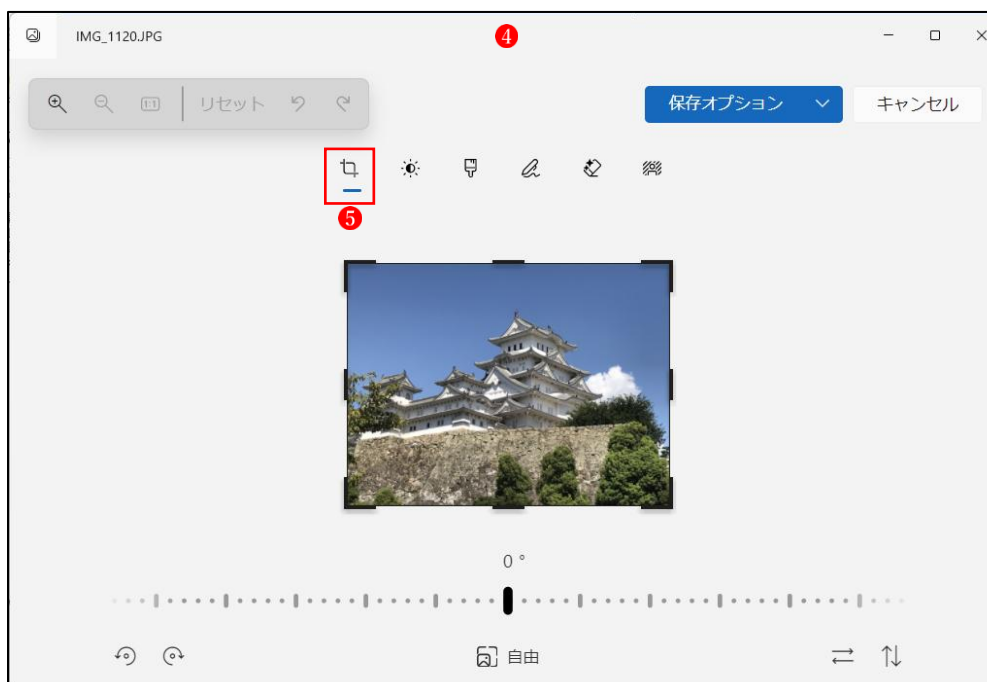
画像の編集機能を使うには、フォトのメイン画面に写真が表示されている状態で、編集したい写真を1枚だけクリックして選択<sup>①</sup>します。すると、新たに「編集」ボタン<sup>②</sup>が表示されます。この編集ボタン<sup>③</sup>をクリックすると、写真の編集画面<sup>④</sup>が開きます。



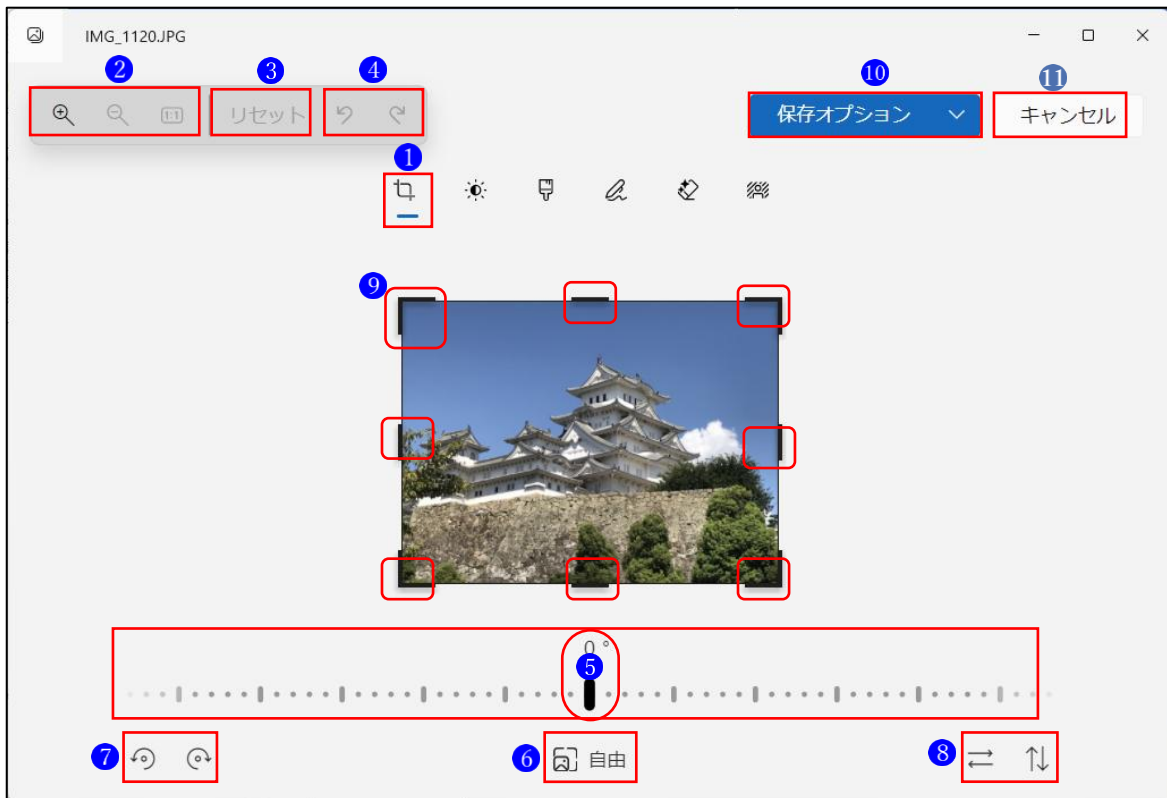
なお、写真の編集画面は、写真を一度開いてから、上部に表示される「編集」ボタン<sup>③</sup>をクリックしても開くことができます。



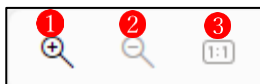
【画像の編集画面】<sup>④</sup> ★編集機能の「トリミングする」<sup>⑤</sup>が自動的に選択されています。



(1) トリミングする



- ① 「トリミングする」機能のアイコンです。
- ② 画像の拡大や縮小ができます。
- ③ 「画像で実行したすべての編集をリセット」します。
- ④ 「元に戻す」① 「やり直す」②

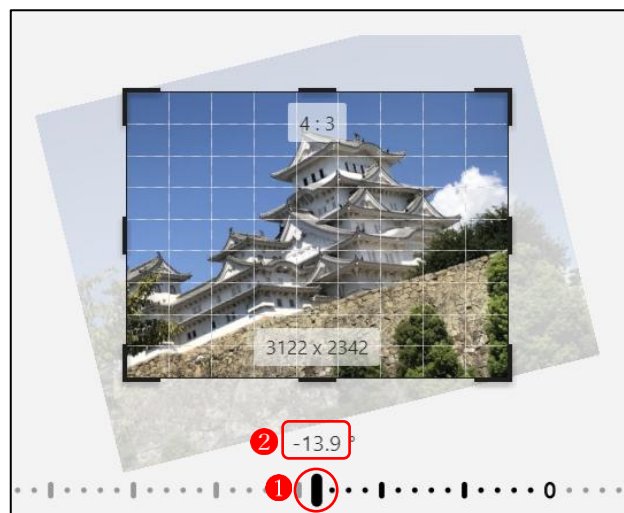


- ① 画像を拡大 ② 画像を縮小 ③ 実際のサイズ

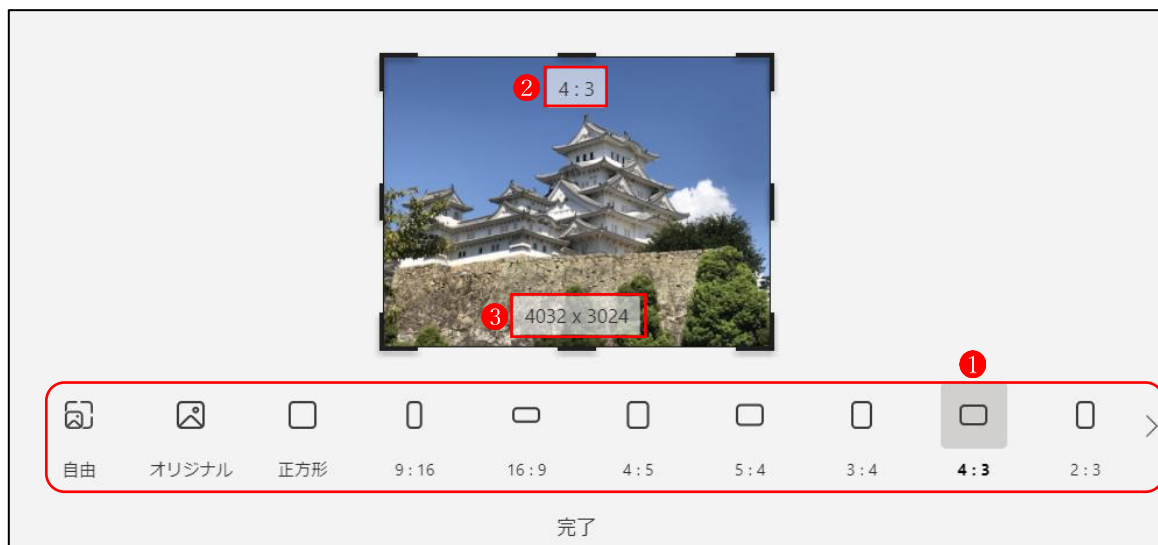


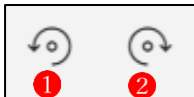
- ⑤ 「ドラッグするか、方向キーを使用して画像を回転」

⑤ のスライダー①を左右にドラッグすることにより画像の角度②を自由に変えられます。



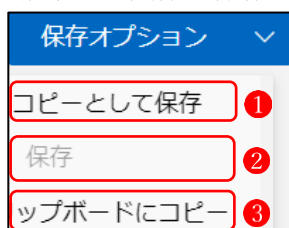
- ⑥ 画像の縦横の比率①を決めてトリミングできます。  
画像の上には、「縦横の比率」②と「画像のサイズ」③が表示されます。



- ⑦ 画像を 90 度回転する
- 
- ①画像を反時計回りに 90 度回転  
②画像を時計回りに 90 度回転

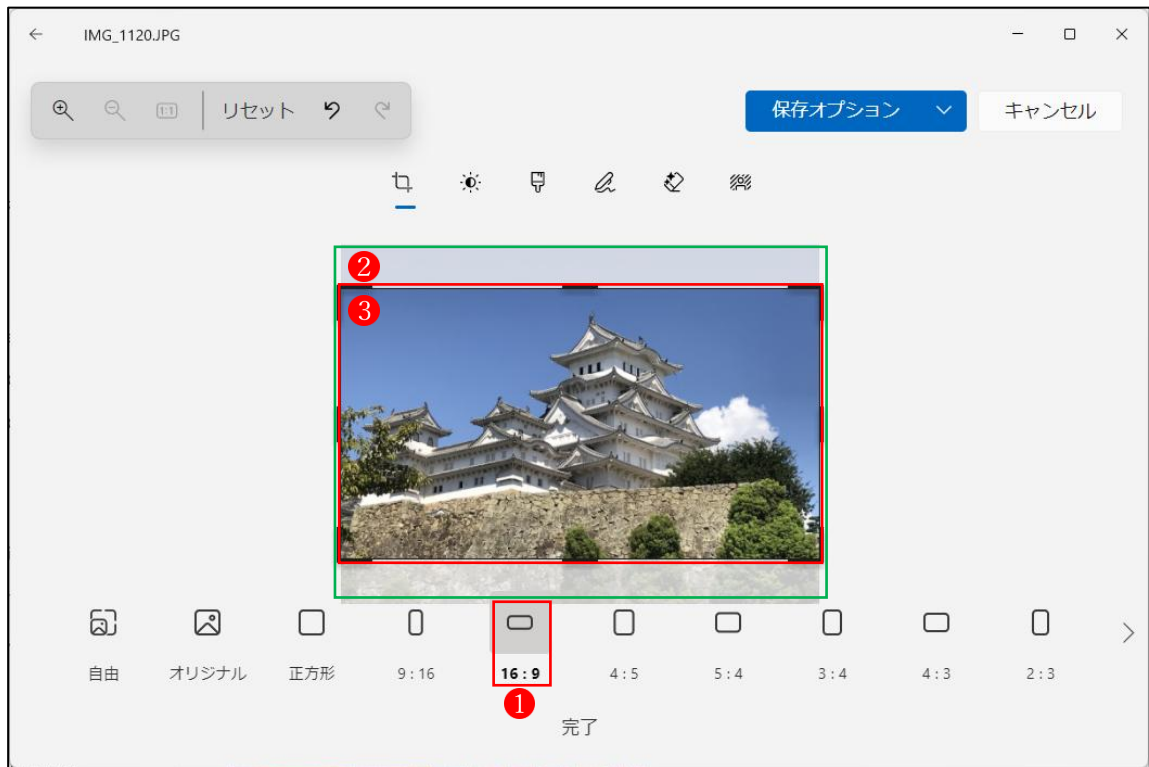
- ⑧ 画像を反転する
- 
- ①画像を水平方向に反転  
②画像を垂直方向に反転

- ⑨ 8 個のハンドルをそれぞれドラッグまたは矢印キーを使用して画像をトリミングします。  
⑩ 編集した画像を保存します。



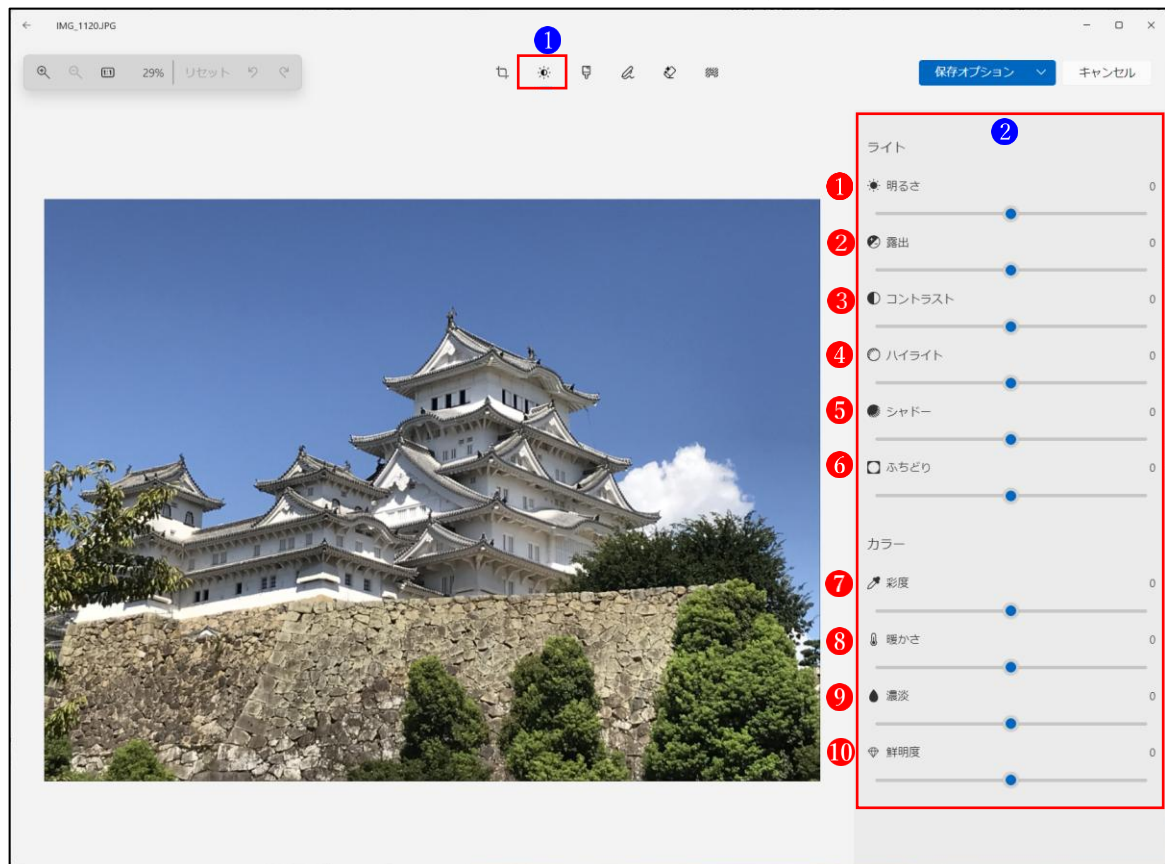
- ①「コピーとして保存」は、編集した画像を保存先のフォルダーを指定して新たな画像ファイルとして保存します。  
②「保存」は、元の画像ファイルを上書き保存します。  
③「クリップボードにコピー」は、画像をクリップボードにコピーして、他の場所に貼り付けることができます。  
⑪「キャンセル」をクリックすると、編集画面から元の画面に戻ります。

- ★ デスクトップの壁紙用に縦横の比率を「16:9」<sup>①</sup>でトリミングしてみました。緑の枠線が元の画像<sup>②</sup>で、赤の枠線がトリミング後の画像<sup>③</sup>になります。



## (2) 調整

「調整」<sup>①</sup>の画面です。右側にあるのが画像調整できる項目（メニュー）<sup>②</sup>です。



## 【各調整メニューの説明】

### ① 「明るさ」

明るさを「高」にするとハイライト部分が広がり、「低」にするとシャドー部分が広がります。この機能を使えば、例えば、天気が曇った日に撮った暗めの写真を、晴れた日に撮った写真のように加工することができます。

### ② 「露出」

「露出」とは、写真をフィルムから印画紙に焼き付けるときに照射する光の量のことです。露出を「高」にすると、色みを残しながら全体的に明るくすることができ、露出を「低」にすると、色みを残しながら全体的に暗くすることができます。

### ③ 「コントラスト」

「コントラスト」では、画像の「明るい部分」と「暗い部分」の「明るさの差」を調整できません。コントラスト「高」にするとくっきりメリハリが効いた写真になり、コントラストを「低」にするとやわらかく落ち着いた感のある写真になります。

### ④ 「ハイライト」

「ハイライト」では、写真の中の明るい部分だけを暗くすることができます。「写真全体ではなく、明るい部分だけを暗くしたい」というような場合に便利な機能です。

### ⑤ 「シャドー」

「シャドー」では、写真の中の暗い部分だけを明るくすることができます。「写真全体ではなく、暗い部分だけを明るくしたい」というような場合に便利な機能です。

### ⑥ 「ふちどり」

「ふちどり」では、写真の周辺部の光量を調整することができます。ふちどりを「高」にすると、写真の周辺部に黒っぽくふちどりを付けることができ、低」にすると、周辺部を白っぽくふちどりすることができます。

### ⑦ 「彩度」

「彩度」では、「色の鮮やかさ」を調整できます。彩度を「高」にすると、ビビットな色になり（例えば、緑ははっきりとした緑になる）、再度を「低」にすると、カラーのない白黒に近くなります。

### ⑧ 「暖かさ（温かさ）」

「温かさ」では、色温度を調整することができます。温かさを「高」にすると色を赤色系へ寄せることができ、「低」にすると青色系へ寄せることができます。

### ⑨ 「濃淡」

「濃淡」では、色の濃淡を調整することができます。濃淡を「高」にすると色を赤紫色系へ寄せることができ、「低」にすると緑色系へ寄せることができます。

### ⑩ 「鮮明度」

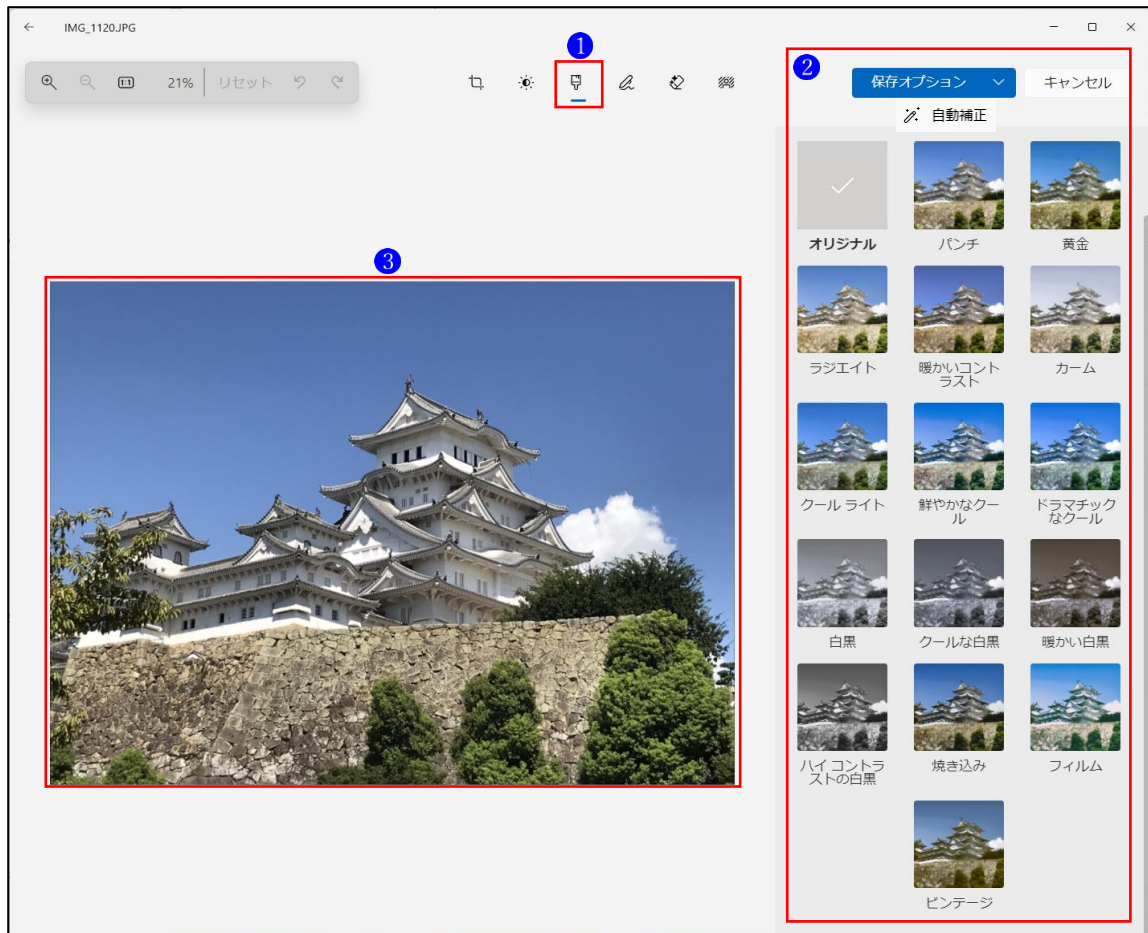
「鮮明度」では、写真全体のシャープさを調整して、鮮明にしたりぼんやりさせたりすることができます。



### (3) フィルター

フィルター機能とは、写真の色合いをモノクロやセピア風などに変更できる機能です。フィルターの種類や強度を設定することで、少ない手順で写真全体の色合いを修正することができます。

- ① 「フィルター」<sup>①</sup>の画面です。右側にあるのがフィルターの種類<sup>②</sup>です。



- ② いずれかのフィルター種類のサムネイルをクリックすると、中央の画像がそのフィルターを適用した結果に変わります。

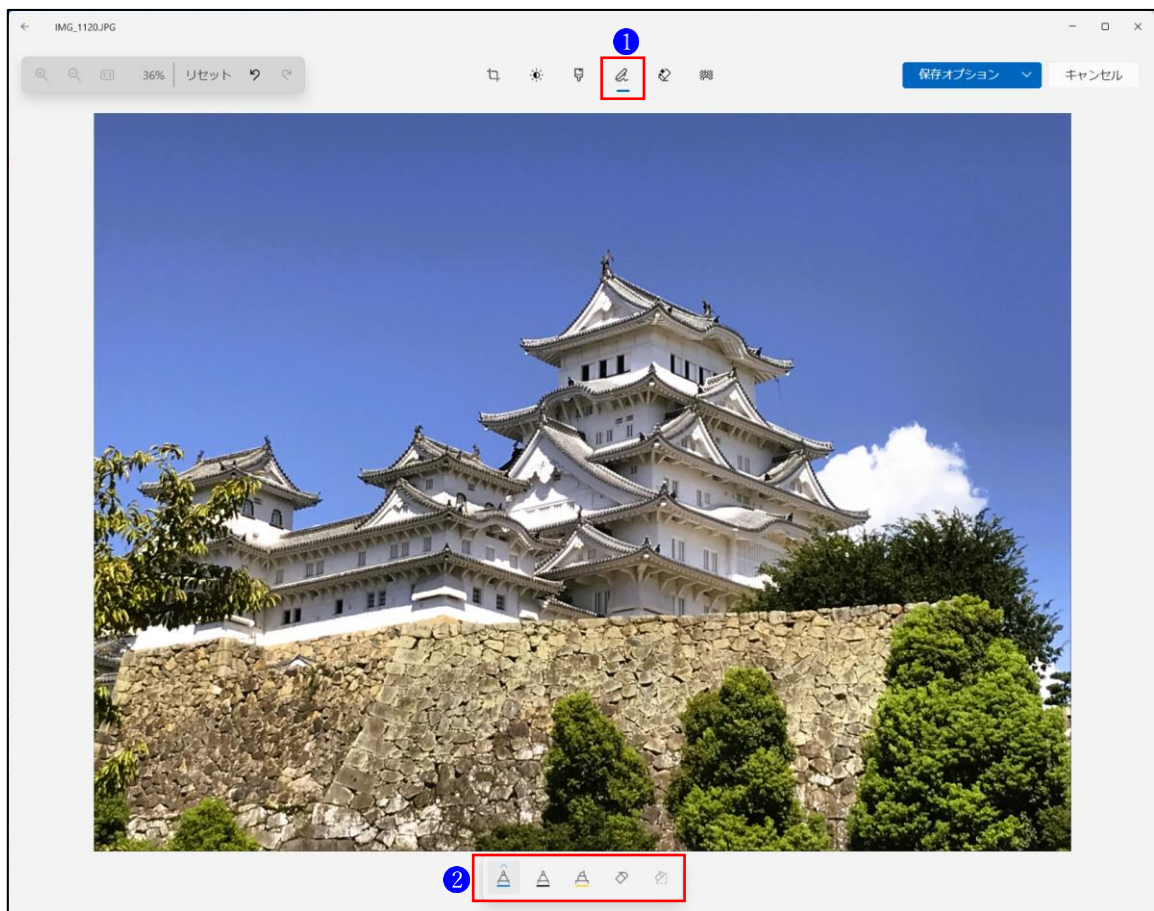
なお、適用したいフィルターのサムネイル<sup>①</sup>をクリックすると、直下に、フィルターの強さを調整できるスライダー「強さ (1~100)」<sup>②</sup>が現れるので、ここで適用するフィルターの強さを調整することができます。



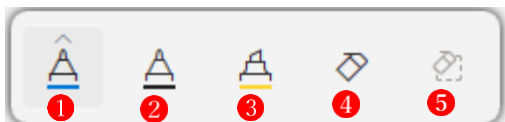
#### (4) マークアップ

「マークアップ」では、ペンを使って画像に文字やイラストを自由に追加することができます。

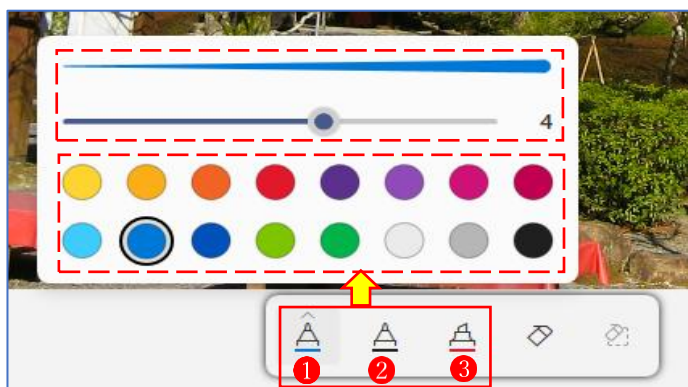
① 「マークアップ」①の画面です。画像の一番下にあるのがマークアップの種類②です。



② ペンを使って、画像に文字やイラストを自由に追加することができます。



「ペン1」①、「ペン2」②、「蛍光ペン」③は、ボタンをクリックすると、色の変更や太さの変更を行うことができます。



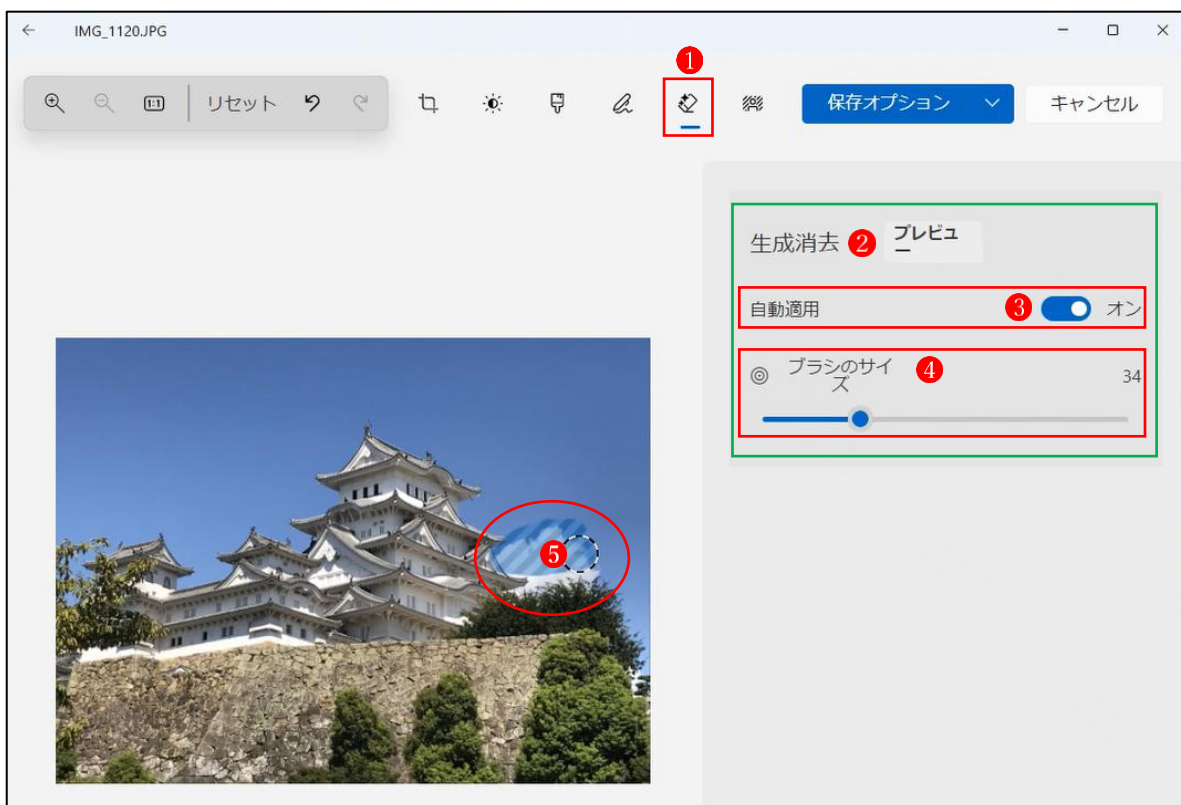
- ③ ペンを使って文字（黄色の点線枠内）を入れてみました。

描いた文字の一部を消すには「消しゴム」④で文字をなぞります。また、文字のすべてを一度に消すには「すべてクリア」⑤をクリックします。



### (5) 生成消去 (AI 処理)

画像の中の消したい部分をブラシで大まかになざると、AI が消したい部分の輪郭を自動で判断して消し去り、さらにその消し去った跡を回りの背景で埋めてくれる機能です。

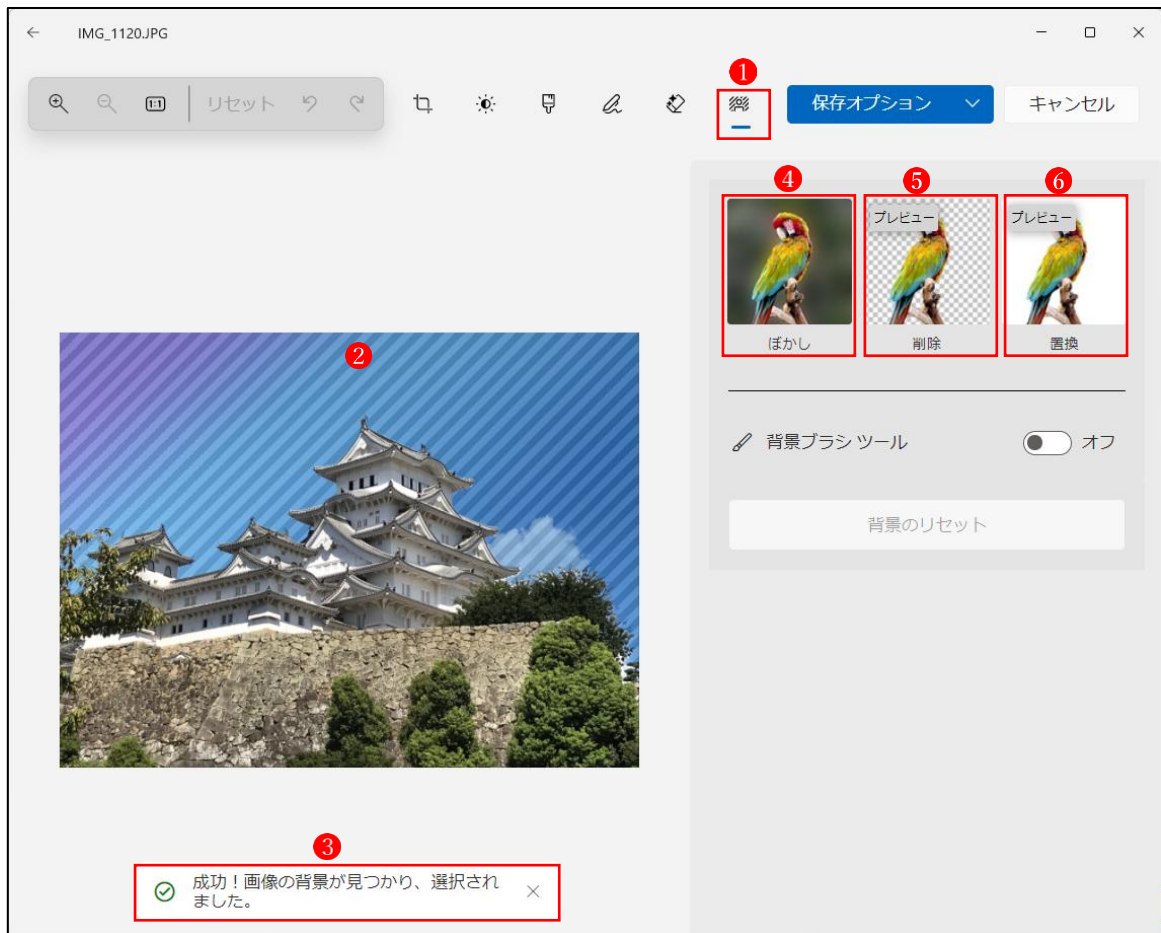


- ① 「生成消去」① のボタンをクリックします。
- ② 「生成消去」の機能が表示されます②。「自動適用」③ をオンにして、「ブラシのサイズ」④ を設定します。
- ③ 画像の消したい部分をブラシで大まかになぞります⑤。
- ④ これで、AI が自動で消したい部分を判断して消し去り、さらにその消し去った跡を回りの背景で埋めてくれます。



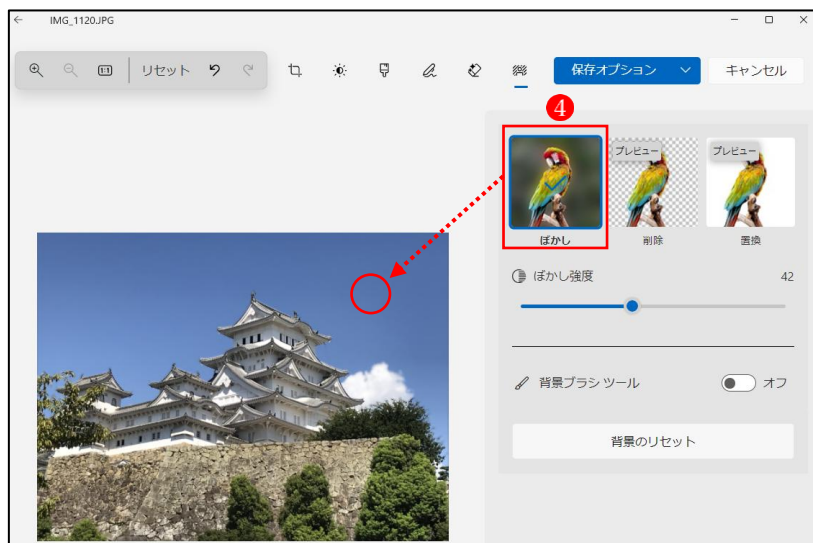
## (6) 背景処理 (AI 処理)

「背景処理」<sup>①</sup>機能を使うと、写真の背景の輪郭を自動で判別して、背景をぼかしたり、背景を削除したり、背景を別の色に置換することができます。

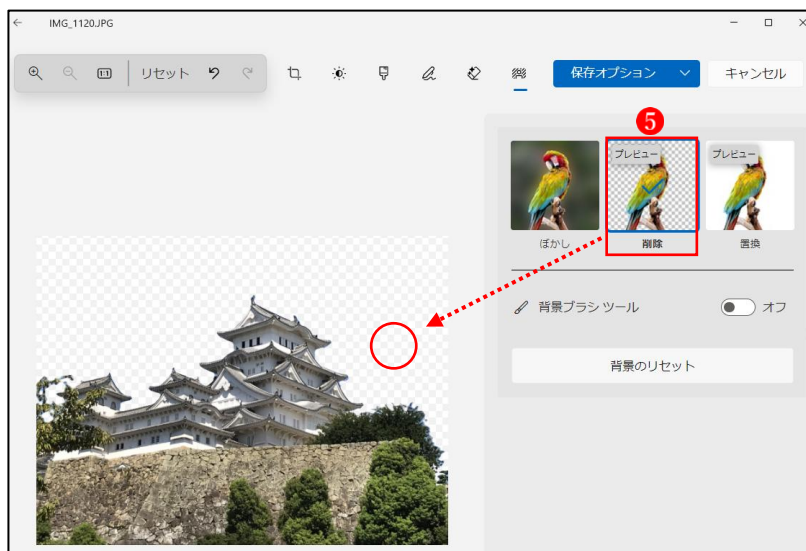


- ① 「背景処理」ボタン<sup>①</sup>をクリックします。
- ② AIが写真の背景の輪郭を自動で判別し始めます<sup>②</sup>。
- ③ 背景輪郭の自動判別が完了すると、「成功！画像の背景が見つかり、選択されました。」<sup>③</sup>のメッセージが表示されます。

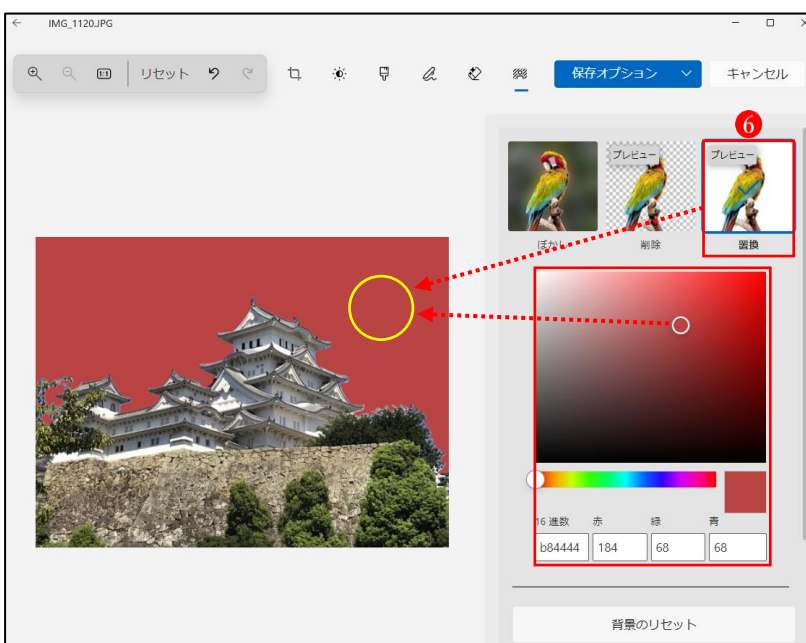
- ④ 「ぼかし」<sup>④</sup>をクリックすると、背景が元々あった色で全面にぼかしたように塗りつぶされます。



- ⑤ 「削除」<sup>⑤</sup>をクリックすると、背景が削除されて透明になります。



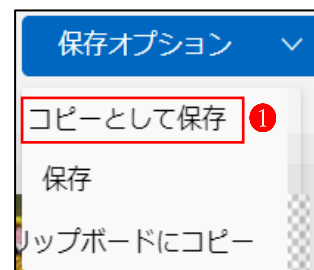
- ⑥ 「置換」<sup>⑥</sup>をクリックすると、背景に置き換える色を指定する画面が表示されて、色を指定すると、背景がその色で塗りつぶされます。



## 2 保存オプション

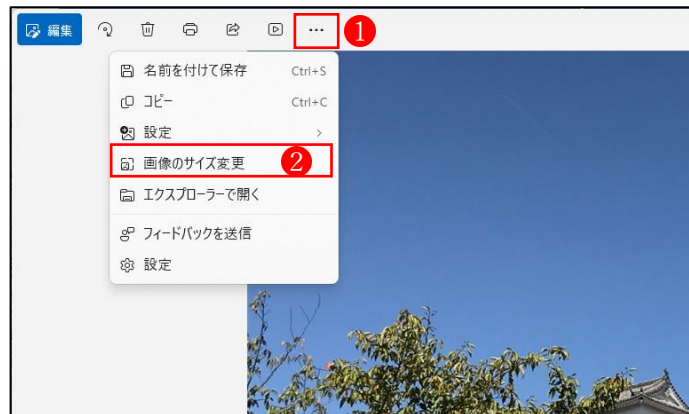
フォトで編集した画像(写真)は、保存オプションから「コピーして保存」<sup>①</sup>を選択して、別名で保存しておきましょう。

保存するときのファイル形式は、透明画像の使える PNG 形式にしておきましょう。



### 3 ファイルサイズの変更

- ① 「…」(もっと見る)<sup>①</sup> から、「画像のサイズ変更」<sup>②</sup> をクリックします。



- ② 「サイズ変更」ウィンドウが表示されます。  
単位<sup>①</sup>、幅・高さ<sup>②</sup>、品質<sup>③</sup>、ファイルの種類<sup>④</sup>を設定し、最後に「保存」ボタン<sup>⑤</sup>をクリックします。

★これでサイズ変更の完了です。

