

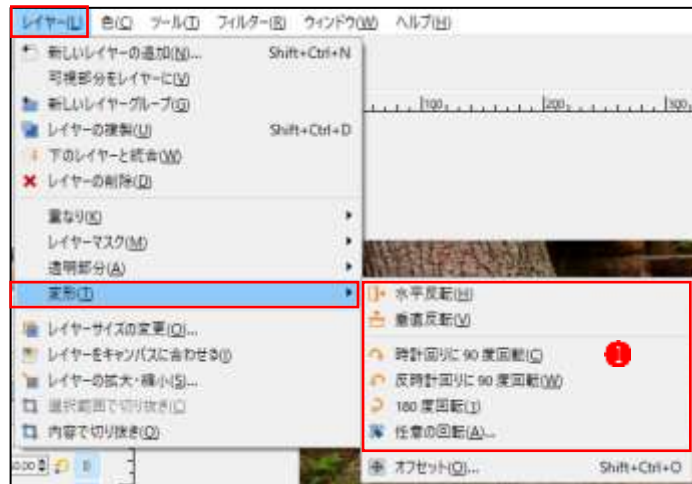
## [回転・反転／拡大・縮小ツール]

## 1 回転／反転

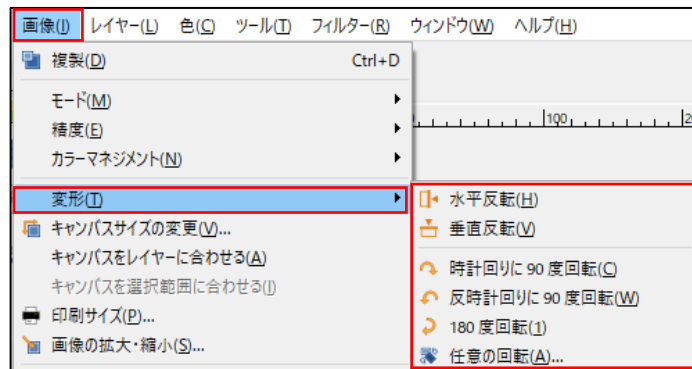
1 メニューの機能で回転・反転する  
レイヤー画像を回転・反転する方法は、  
メニューの機能で行う方法と、ツール  
を使う方法があります。

メニューの機能は、[レイヤー]メニュ  
ーの[変形]のサブメニュー①から選択  
できます。

[任意の回転]以外は、メニューのクリ  
ックで実行するとすぐに結果が確認で  
きます。選択範囲がある・ないにかか  
わらず、レイヤー全体が回転・反転し  
ます。



✚ [画像]メニューと[表示]メニュー  
にも回転や反転の機能がありますが、これらの機能は画像全体が対  
象です。

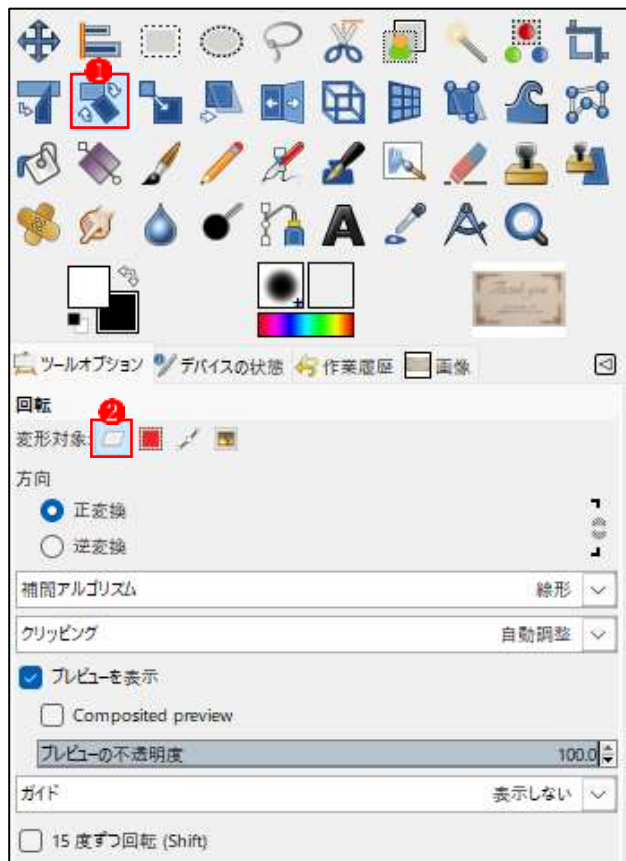
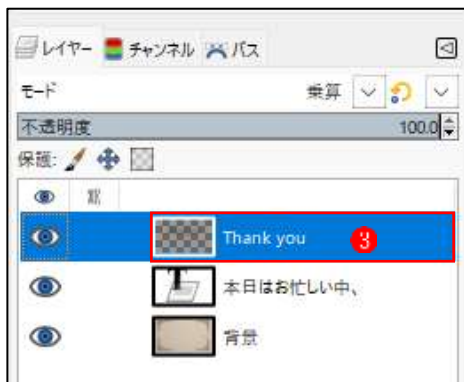


## 2 [回転]ツールで回転する

[回転]ツールを使って回転します。

### ① サンプルデータを開きます。

[ツールボックス]の[回転]をクリックし①、[ツールオプションダイアログ]で、[変形対象]を[レイヤー]にします②。[レイヤー]ダイアログで、[Thank you]レイヤーをクリックして選択します③。



② 画像内でドラッグすると④、レイヤー画像が回転します。画像右上にはダイアログが表示され、現在の回転角度⑤を確認できます。中心⑥をドラッグすると、回転の中心を移動できます。

③ Enter キーを押すか、[回転]⑦をクリックして確定します。



✚ [角度]に直接入力することもできます。

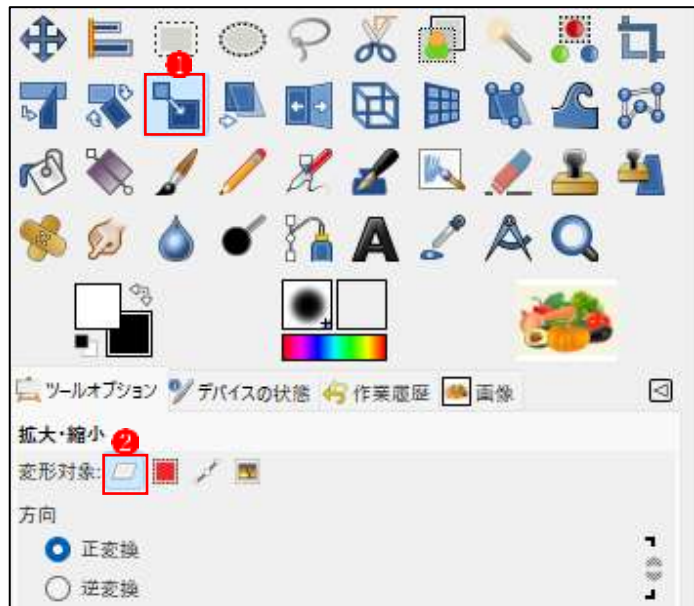
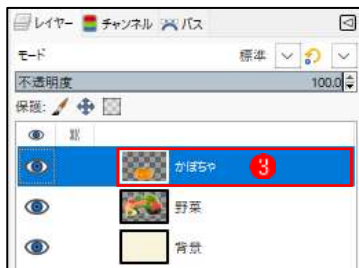
✚ Shift キーを押しながらドラッグして回転すると、15の倍数の角度で回転できます。

✚ 選択範囲がある場合は、確定後に[フローティングレイヤー]が作成されるので、必要に応じて固定します。

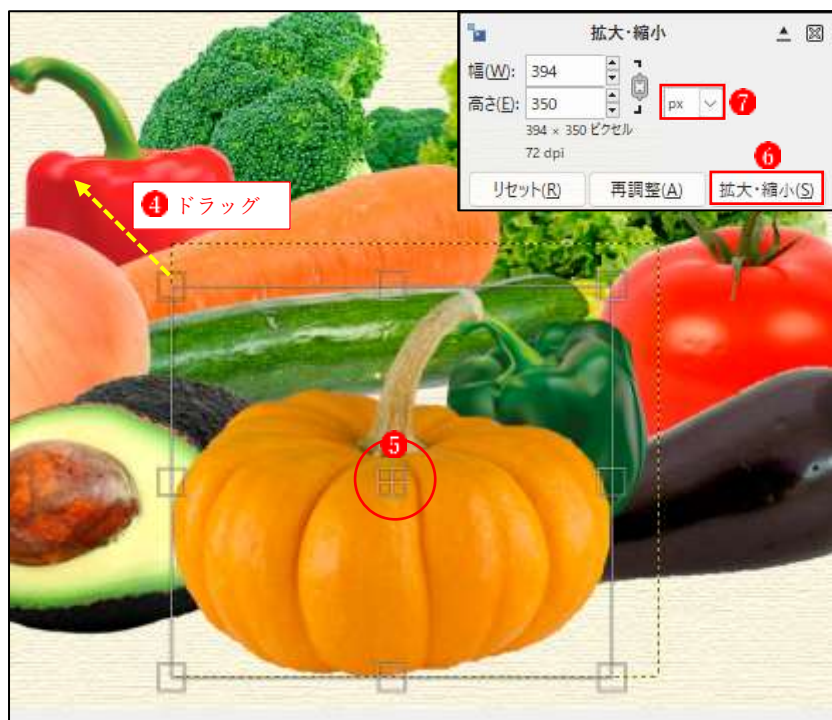
## 2 拡大・縮小ツール

### 1 [拡大・縮小]ツールで拡大・縮小する

- ① サンプルデータを開きます。[ツールボックス]の[拡大・縮小]をクリックし①、[ツールオプション]ダイアログで[変形対象]を[レイヤー]にします②。[レイヤー]ダイアログで、[かぼちゃ]レイヤーをクリックして選択します③。



- ② 画像内でクリックします。レイヤーサイズの4隅、4辺中央に□ (ハンドル) が表示されるので、これをドラッグして④拡大・縮小します。中心⑤をドラッグすると移動できます。
- ③ Enter キーを押すか、[拡大・縮小]⑥をクリックして確定します。

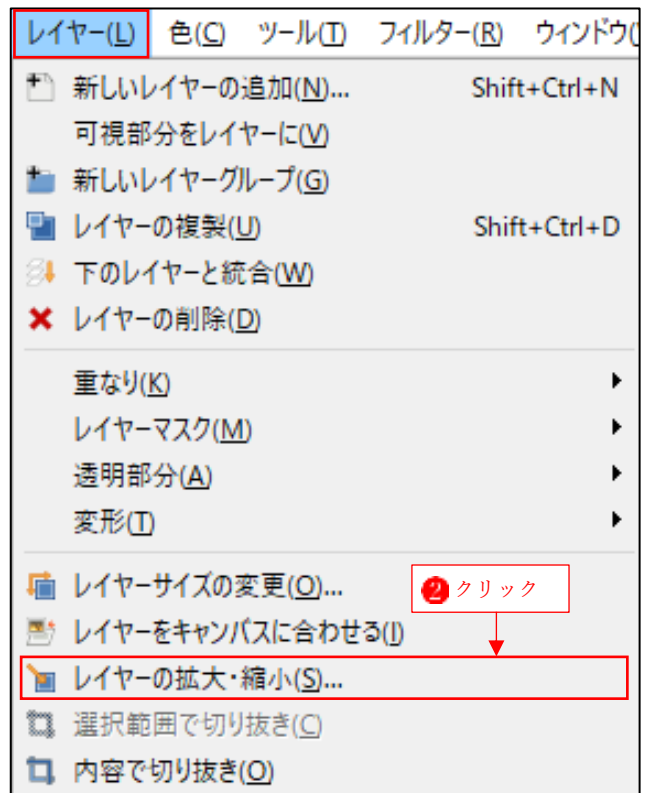


1. ダイアログの[単位]で[percent]を選ぶと⑦、拡大・縮小率で指定できます。
2. 初期設定では、単にドラッグで縦横比を保った変形となり、Shift キーを押しながらで縦横比を変えられます。
3. 選択範囲がある場合は、確定後[フローティングレイヤー]が作成されるので、必要に応じて固定します。

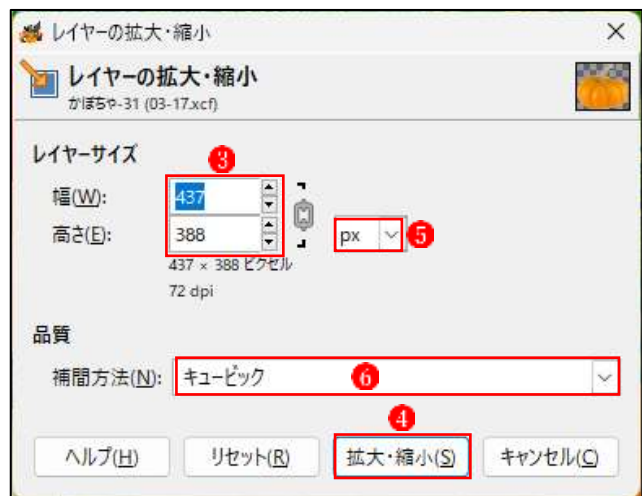
## 2 [レイヤーの拡大・縮小]で拡大・縮小する

[レイヤー]メニューの[レイヤーの拡大・縮小]は、レイヤーサイズを拡大・縮小する機能ですが、レイヤー画像も同時に拡大・縮小します。

①拡大・縮小したいレイヤーを[レイヤー]ダイアログで選択し①、[レイヤー]メニューの[レイヤーサイズの拡大・縮小]をクリックします②。



②[レイヤーの拡大・縮小]ダイアログでは、数値入力でサイズを指定します③。指定したら[拡大・縮小]をクリックします④。



1. ダイアログの[単位]で[percent]を選ぶと⑤、拡大・縮小率で指定できます。
2. [補完方法]は、ピクセル数を増減させるときの計算方法の種類を指定します⑥。初期設定では[キュービック]です。より高品質にしたい場合は[NoHalo]を試してみましょう。[LoHalo]はピクセル数を減らす場合に使用します。