

パラパラ動画を作って LINE で楽しむ

1. 概要

この手順書では、はじめに PicosmosTools を使用して準備した画像を使用してパラパラ動画(GIF ファイル)を作成する。タイトル文字を一文字ずつ追加表示させる動画にもチャレンジする。

次に、作成した動画ファイルを Line 友達へ送信、送られてきた動画を再生するまでを勉強する。

2. 用意するもの

- (1). 自分のパソコンに PicosmosTools ソフトがインストールされていること。
- (2). 下記条件に合致する動画にしたい「お好みの画像」を 5~10 枚程度
 - ① 画像長辺のサイズが 600 ピクセル以上あること
 - ② 各画像にある程度関連があること。たとえば旅行、花、家族、食べ物、料理、趣味など
 - ③ 各画像は縦向きと横向きが混在しないこと(横向き画像ならすべてが横)
- (3). 動画の「タイトル」を決めておく。

【例】

- ◇ ○○○旅行記念
- ◇ 我が家の自慢の孫たち
- ◇ ○○○料理を作りました

3. PicosmosTools のアニメーション機能を開く

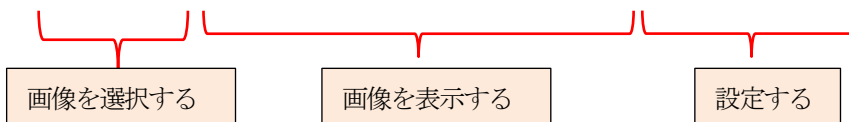
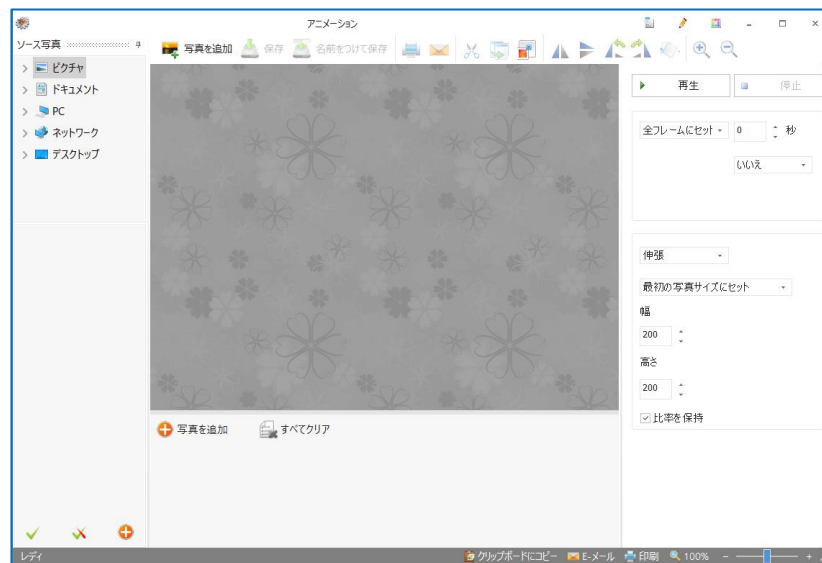
- (1). PicosmosTools を起動する。



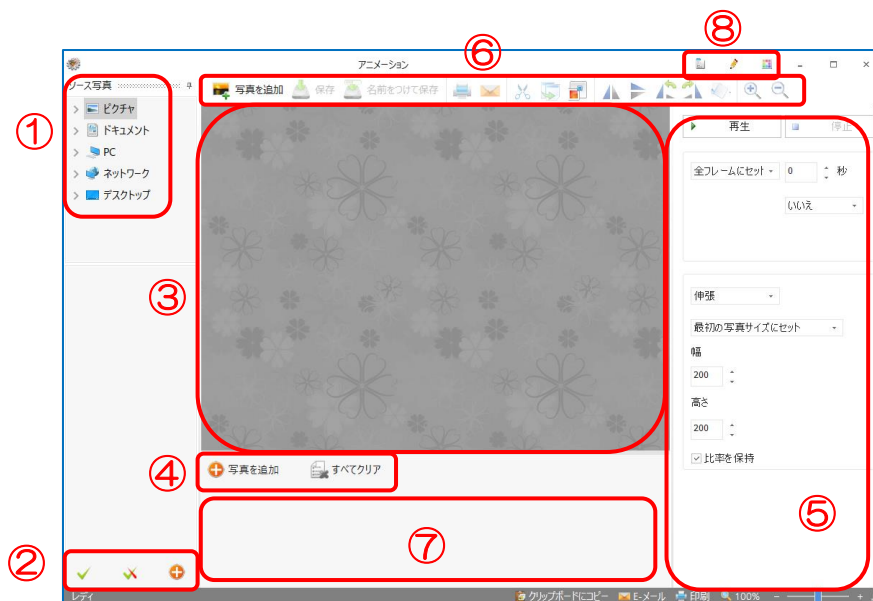
- (2). 「アニメーション」をクリック

(3).「アニメーション」画面の説明

画面は、下記3つの領域に分かれている。



各領域は、境界線上にマウスを乗せてドラッグすることで調整できる。



① フォルダ、ファイル表示領域

アニメーションにする画像を選択するためのエクスプローラーで左の「>」をクリックすると展開される。画像が入っているフォルダをクリックするとフォルダ内の画像が①の下に表示される。

② ファイル選択ボタン

すべて選択、解除するときを使う。

③ 画像の表示領域

選択された画像を表示する領域。

④ 写真追加、クリアボタン

写真を追加するときは ⊕ ボタンでエクスプローラーが開く、ファイルを選択すると ⑦ に画像が表示される。

⑤ 設定領域

動画の再生、停止、表示時間、画像サイズなどの設定を行う。

⑥ コマンドボタン

写真を追加、保存、名前を付けて保存、印刷、切り取り、コピー、画像反転、回転、拡大、縮小などのボタン。

⑦ 画像表示領域

追加された写真が表示される順番に左側から右側、上側から下側に並ぶ。

⑧ メニュー、編集、スキンボタン

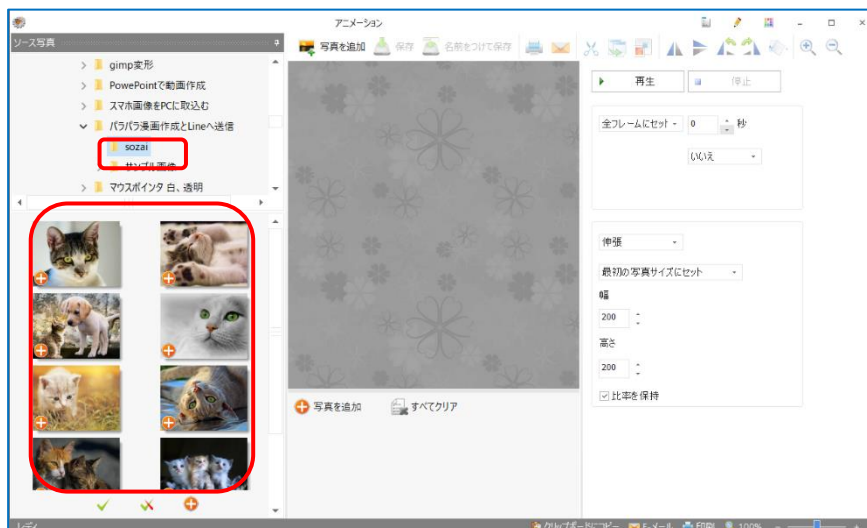
選択された写真の編集、表示領域 ⑦ の表示非表示、印刷、終了メニュー、ウィンドウの背景色設定などのボタン。

4. パラパラ動画(GIF ファイル)を作成する

準備した写真と PicosmosTools のアニメーション機能を使って動画を作成する。写真の入っている「フォルダの場所」と「タイトル」を確認する。

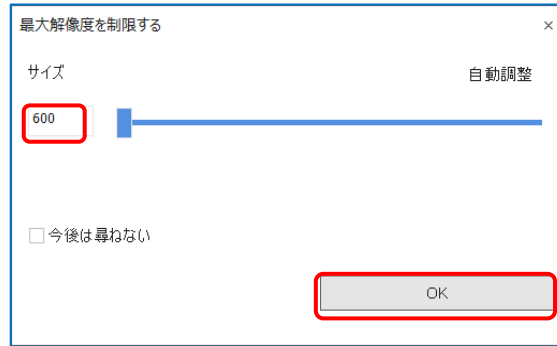
この手順書では、サンプル画像として猫の写真を10枚使用します。タイトルは「かわいい猫達」とする。

- (1). 画面左の”>”マークをクリックして、写真の入っているフォルダを表示・クリックする。

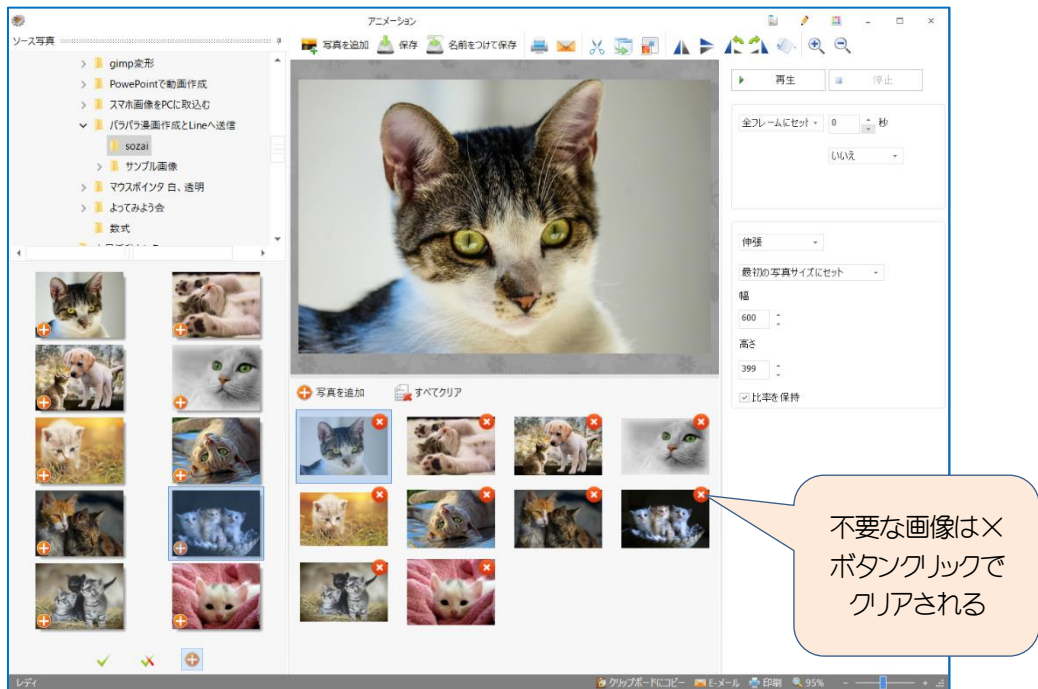


- (2). 一枚ずつ写真左下の ⊕ ボタンで追加するか、すべて選択ボタン Ⓛ をクリック後、右側の追加ボタン ⊕ をクックする。

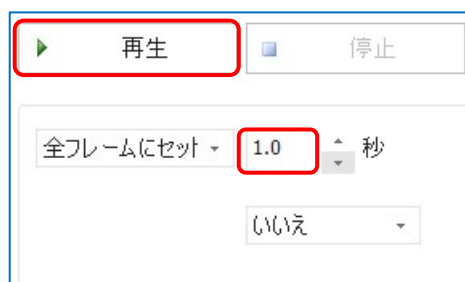
- (3). 「最大解像度を制限する」ウィンドウが表示されるのでサイズ 600 のままで「OK」ボタンをクリックする。



(4). 選択した写真が下図のように表示される。



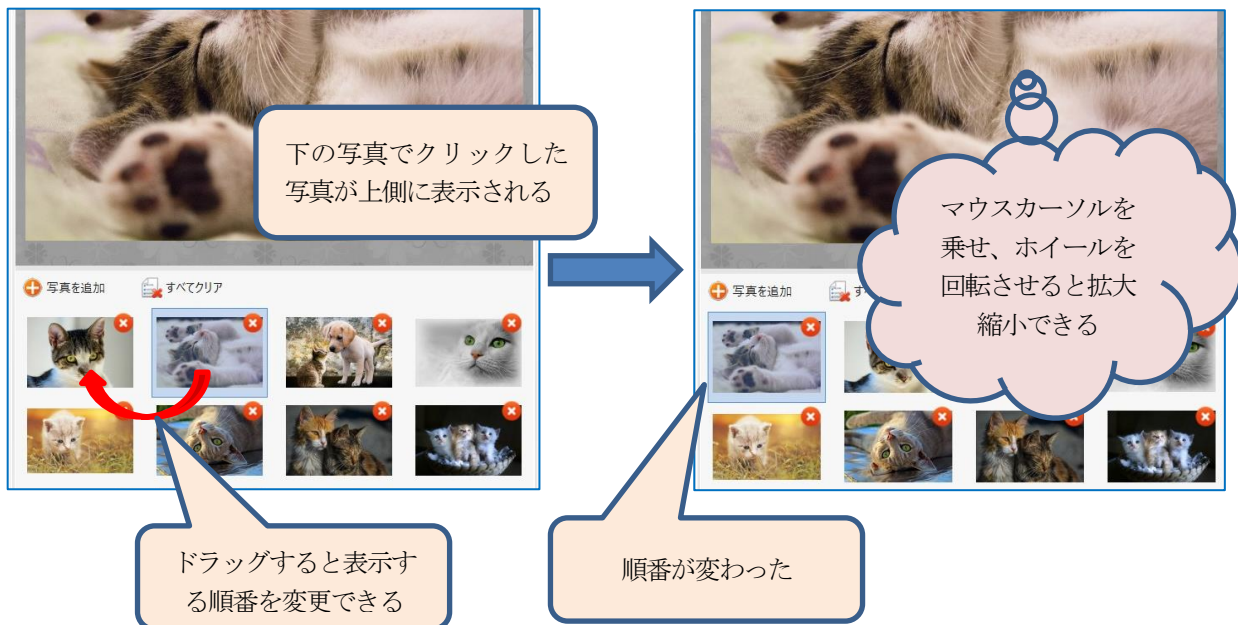
(5). 画面右上、「全フレームにセット」右側の数値(写真一枚あたりの再生時間)を1秒で入力して「再生」ボタンをクリックする。



(6). 写真が一枚ずつ動画として順番に表示される。動画が確認できたら「停止」ボタンをクリックする。

(7). 再生時間を変更して再生、停止を繰り返し適切な速度で表示される時間を決める。

(8). 再生される写真の順番を変える。(次のページへ続く)



(9). 作成した動画を保存する。

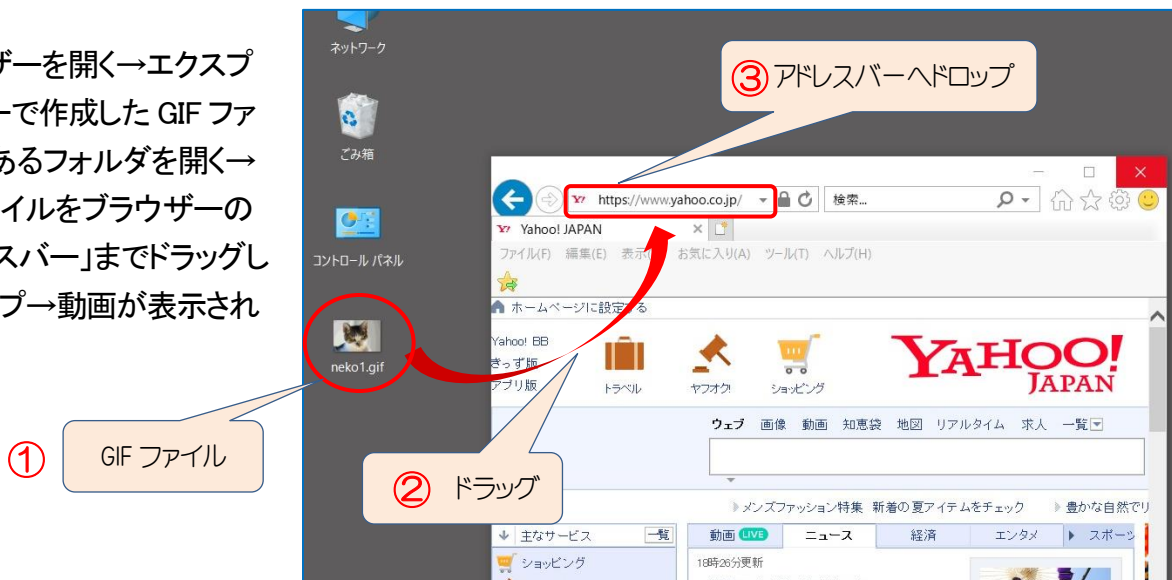
- ① デスクトップ上にフォルダ名“gif”で新しいフォルダを作成する。
- ② 画面上部のコマンドボタン「名前を付けて保存」をクリックする。



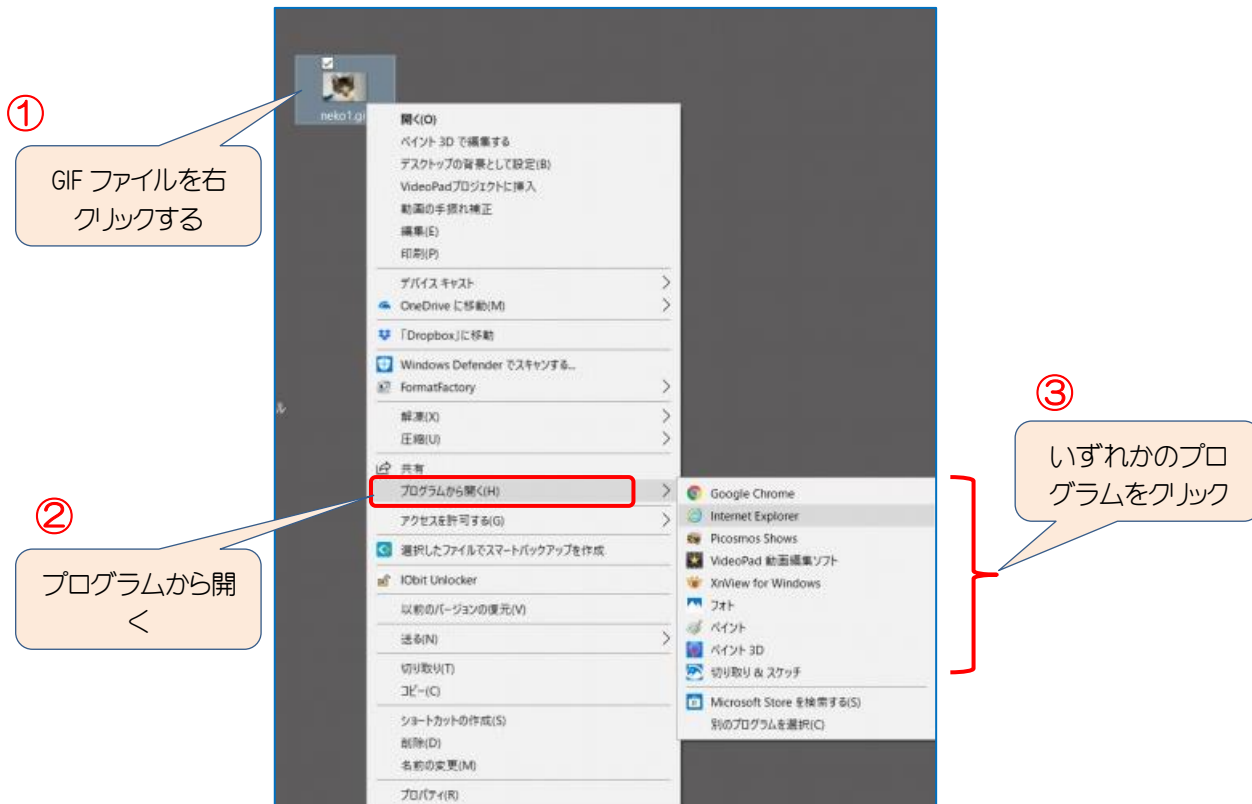
- ③ エクスプローラーが表示されるので保存場所を①で作成したデスクトップの“gif”フォルダへ、ファイル名を入力して「保存」ボタンをクリックする。
- ④ 拡張子“.gif”ファイルが保存された。

5. 作成した動画を次のいずれかの方法で再生確認する

- (1). ブラウザーを開く→エクスプローラーで作成した GIF ファイルがあるフォルダを開く→ GIF ファイルをブラウザの「アドレスバー」までドラッグしてドロップ→動画が表示される。



- (2). エクスプローラーから GIF 画像を右クリック→プログラムから開く→フォト、ブラウザー(,Internet Explorer, Google Chrome)などで開く→動画が表示される。

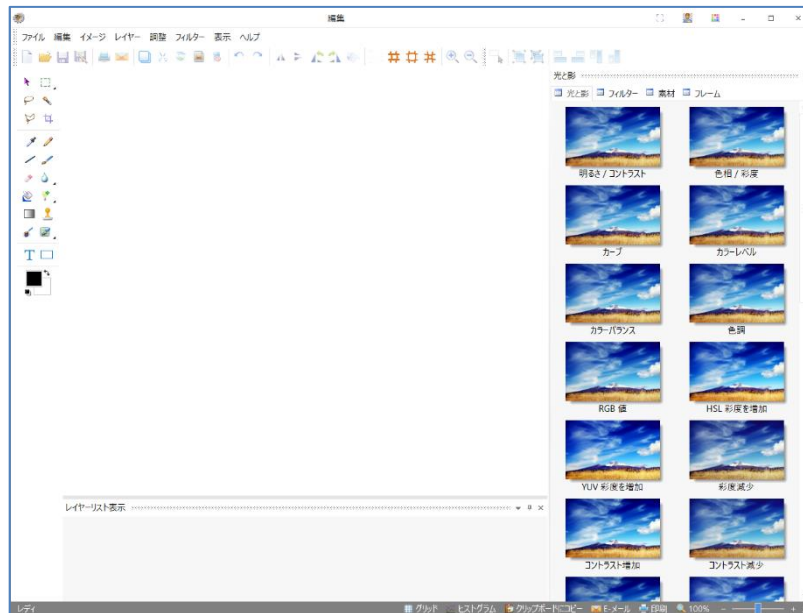


6. タイトル動画を作成する

- (1). タイトルを表示したい写真を決める。
 (2). PicosmosTools を起動して「編集」をクリックする。



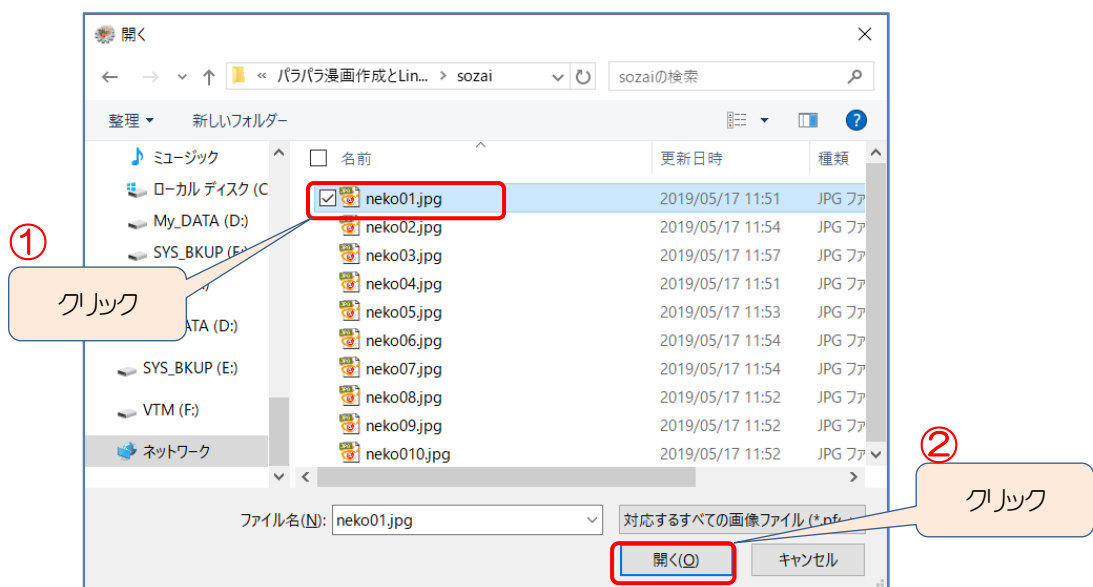
(3). 編集画面が開く。



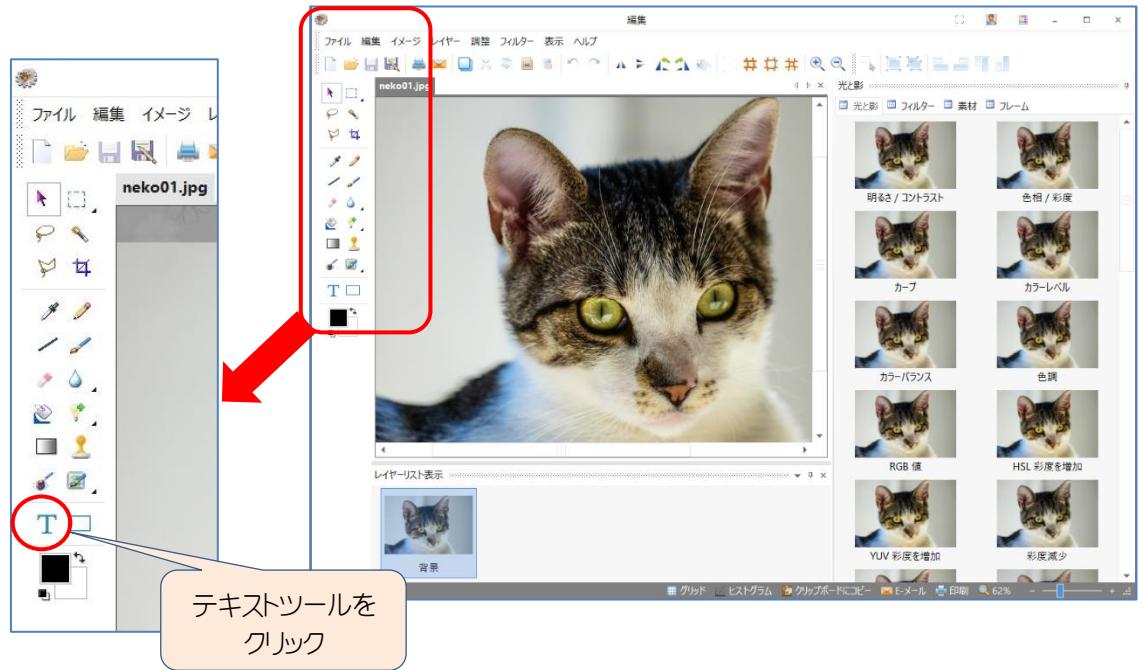
(4). 「既存のイメージを開く」ボタンをクリックする。



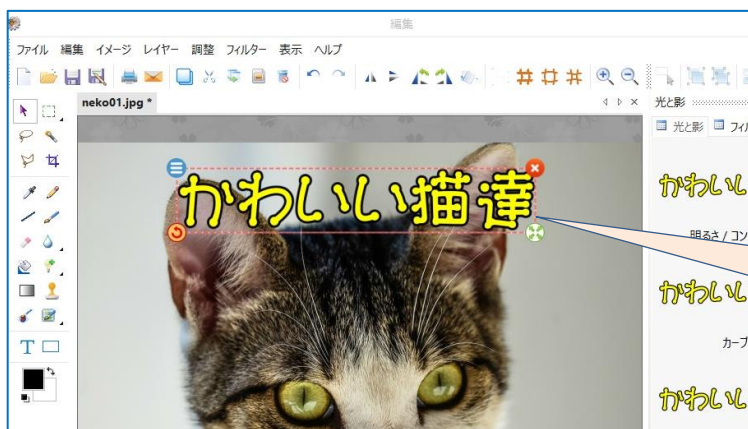
(5). エクスプローラーが開くのでタイトルを表示したい写真が入っているフォルダをクリックする
この手順書では「neko01.jpg」を選択する。



(6). 編集画面に選択した写真が表示されるので画面左側の「テキストツール」をクリックする。

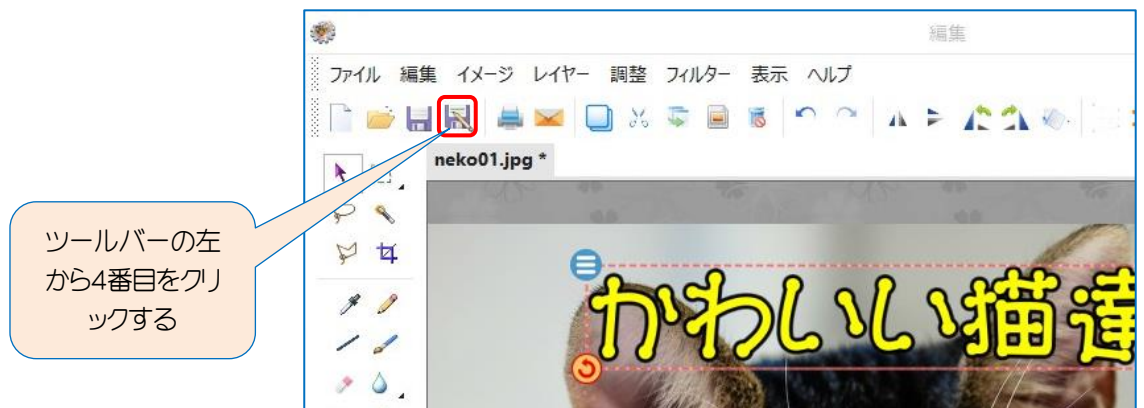


(7). 「テキストの設定」画面が表示されるので、タイトルを入力してフォント・色を設定する。

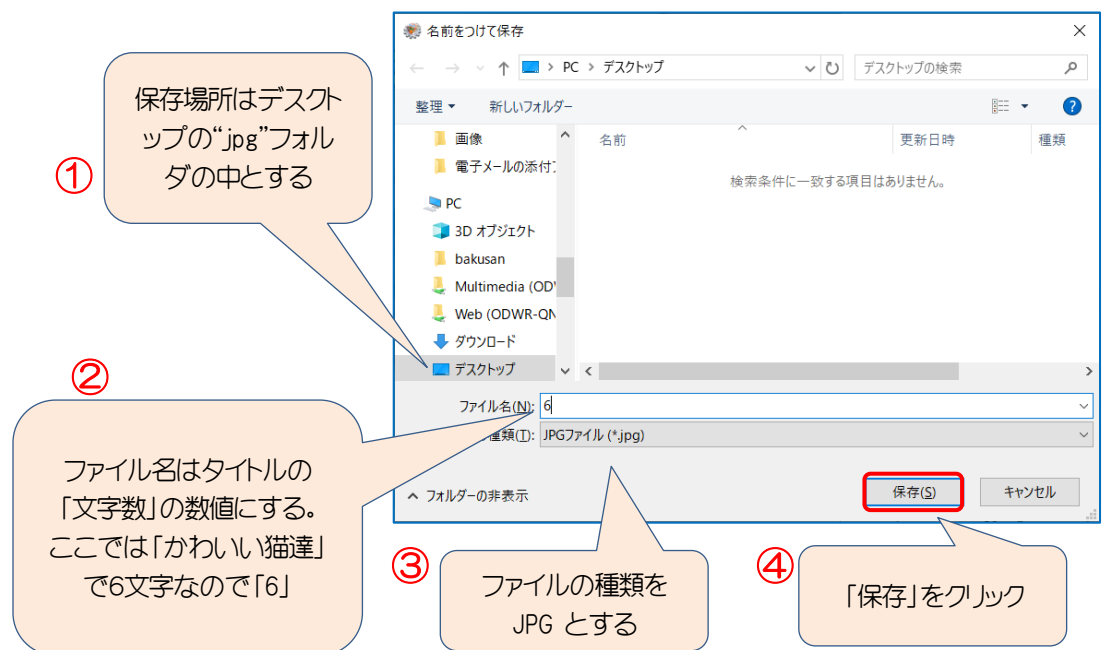


(8). タイトルの入力、設定、配置が完了したら

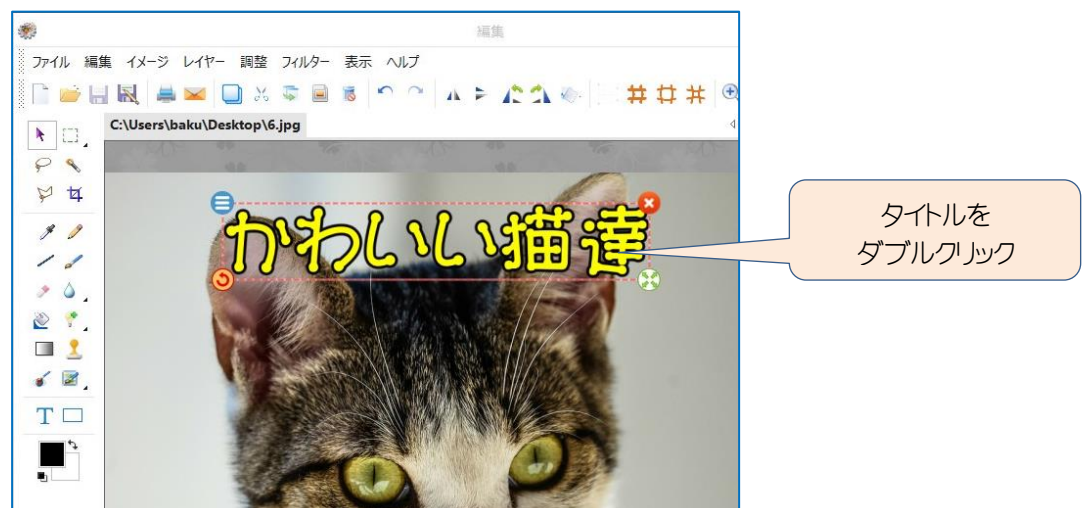
- ① デスクトップ上にフォルダ名“jpg”という名前で新しいフォルダを作成する。
- ② 「名前を付けて保存」をクリックし、画像を“jpg”フォルダ内へ保存する。
ファイル名は、わかりやすいように文字の数にする。



③ 「名前を付けて保存」の画面表示になる。



(9). タイトルの一枚目が保存できたら二枚目を作成します。表示されている編集画面のままタイトルをダブルクリックする。



(10). 「テキストの設定」画面が表示されるので、最後の文字、この手順書では「達」の一文字を削除して「OK」をクリックする。



(11). (8)ー②、③項を参考にして「名前を付けて保存」

“jpg”フォルダ内にファイル名はタイトルの「文字数」の数値にする。ここでは「かわいい猫」で5文字なので「5」として保存する。

注意: 保存ボタンを押す前にファイルの種類を確認、拡張子は“.jpg”として保存

(12). 同様にして、タイトル文字を一文字ずつ削除して、名前を付けて保存・・・を繰り返す。

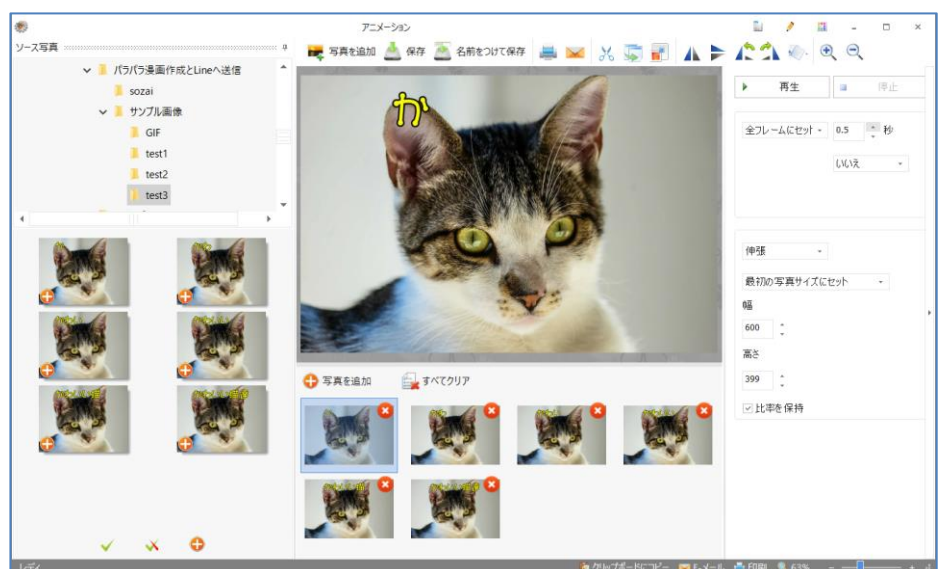
(13). タイトル文字の最初の一文字まで画像が保存できたら次へ進む。

7. PicosmosTools のアニメーション機能でタイトル動画を作成する

(1). PicosmosTools を起動して、「アニメーション」をクリックする。

(2). 画面左の”>”マークをクリックして、写真の入っているフォルダを表示・クリックする。

(3). タイトル画像が表示されるので選択、
⊕ ボタンで追加する。

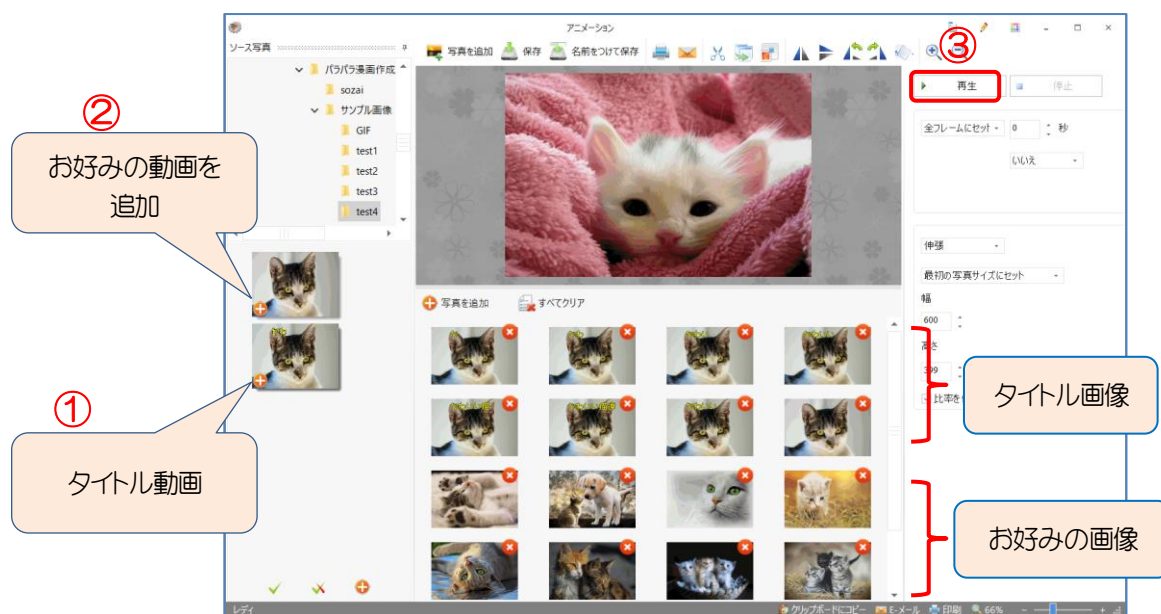


- (4). 全フレームに再生時間を「0.5 秒」に設定して、「再生」ボタンをクリックして動作を確認する。
- (5). 表示する順番が合っていることを確認する。違っていたら中央画像の下部で画像をドラッグ & ドロップで表示順番を修正する。
- (6). 完成したら「名前を付けて保存」でファイル名を「title」として“gif”フォルダ内に保存する。

注意: アニメーション画面は、後で使用するのでまだ閉じない。

8. タイトル動画を前項で作成した GIF ファイルと統合する

- (1). アニメーション画面左の”>”マークをクリックして、デスクトップ上、gif フォルダを開く。
- (2). 先ほど作成した①「タイトル動画」に最初に作成した②「お好みの動画」を⊕ボタンで追加する。
- (3). 最大解像度の設定はそのまま「OK」ボタンをクリックする。

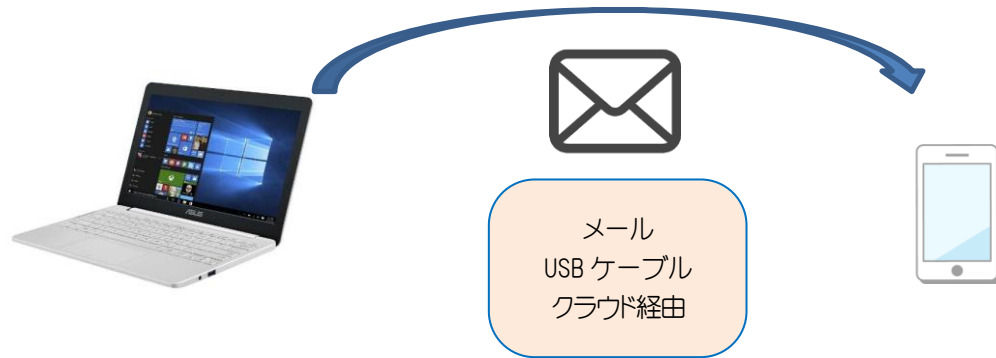


- (4). 「お好みの動画」を追加するとその GIF 画像の中身の画像がすべて取り込まれる。
- (5). ③「再生」ボタンをクリックして表示する順番を確認する。表示時間、順番などお好みで修正します。
- (6). 良ければ完成です。「名前を付けて保存」でデスクトップ上の“gif”フォルダ内に保存する。

9. 後処理

- (1). 5 項を参照して、作成した動画を再生してみる。
- (2). 先に作成した「タイトル用 JPG ファイル・フォルダ」、「タイトル用 GIF ファイル」、「画像のみの GIF ファイル」は不要なので削除する
- (3). 8項で作成した、タイトルとお好みの画像を統合した GIF ファイルを別のフォルダへ移動する。
- (4). デスクトップ上に作成した”jpg”, ”gif”フォルダは不要のため削除する。

10. 作成した動画をスマホへ転送する



- (1). 次のいずれかの方法で、PC で作成した GIF ファイルをスマホへ転送する。
 - ① PC から自分のスマホで受信できるメールアドレス宛に送信。
 - ② USB ケーブルで PC とスマホをつないでファイルをコピーする。
(2019 年 1 月 22 日プラザ教材を参考にする) [スマホ画像取込み](#)、[事前準備教材](#)
 - ③ PC からクラウド経由でスマホへファイルコピーする。
- (2). 次のいずれかの方法でスマホへ転送されたファイルを取り込む。
 - ① メールを受信して添付ファイルをダウンロードする。
 - ② スマホのクラウドアプリでダウンロードする。
- (3). 画像表示アプリで送られてきた GIF ファイルを表示確認する。

11. スマホの Line アプリで友達宛に GIF ファイルを送信する

- (1). Line アプリを起動する
- (2). ①友達のトーク画面を開く→②画像を選択→③送信



12. 友達から送られてきた動画をスマホの Line で確認する

- (1). Line アプリを開き、友達のトーク画面を開く。
- (2). 動画ファイルが再生される。

以上