

韓国旅行アルバムの作成法

R5.12.03 IT ふたば会水島講座

このアルバムはフリーソフト[PrintAlbum]を使用して作成しています。このソフトは、デジカメ画像などを自由にレイアウトし、プリンタの冊子印刷機能を使って自分で冊子に印刷することができるフリーソフトです。便利な機能が多く、初心者でも使い勝手の良いすぐれた特徴を持っています。今回は、サンプル画像[韓国旅行]を使って、使用方法を解説します。

使用する主な操作
(1) ページを設定する
(2) 表紙を作る
(3) 写真を入れる
(4) 解説を入れる
(5) 印刷する

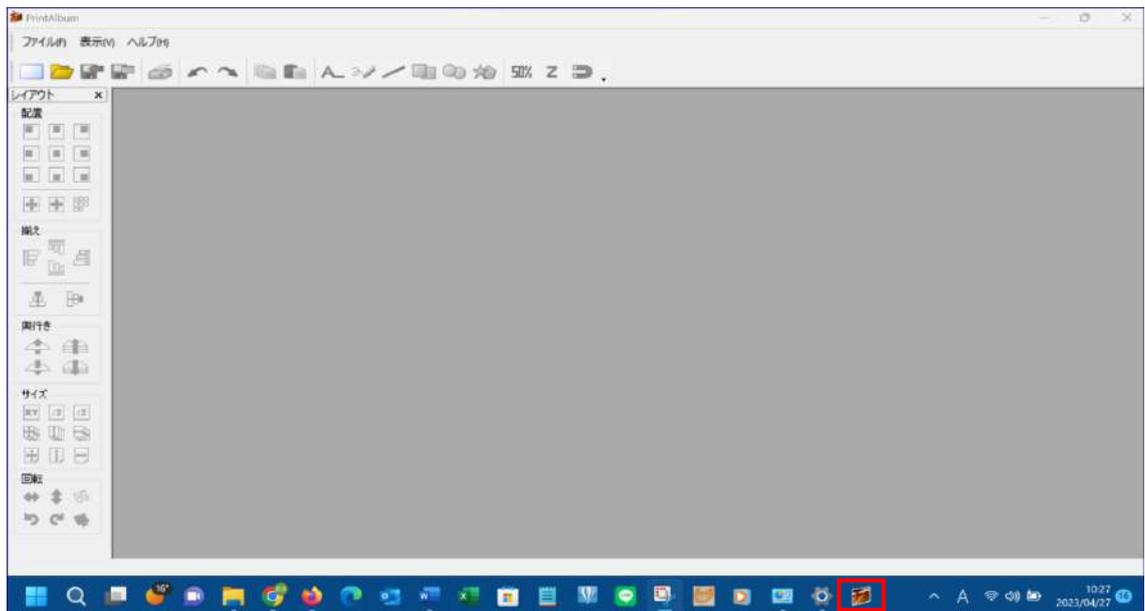
1. PrintAlbum を起動する

(1) デスクトップにある[231203 教材]フォルダーをダブルクリックで開きます（以降、[ダブルクリックで開く]ことを[開く]という。）→ [PrintAlbum117b]フォルダーを開き→[PrintAlbum.exe]アイコンをダブルクリックします。



(2) [PrintAlbum]画面が表示される

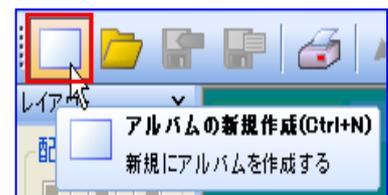
タスクバーに[PrintAlbum]のアイコンが表示されます。



2. 新しいアルバムを作成する

(1) [アルバムの新規作成]ボタンをクリック→新しいアルバムが開きます。

（または、[ファイル]→[アルバムの新規作成]をクリック）



(2) [Z順固定モード]ボタンが周囲を四角で囲まれていることを確認します。囲まれていない場合はボタンをクリックします。

これにより、画像を取り込んだ際の画像の重なり順序を取り込んだ順番に固定できます。



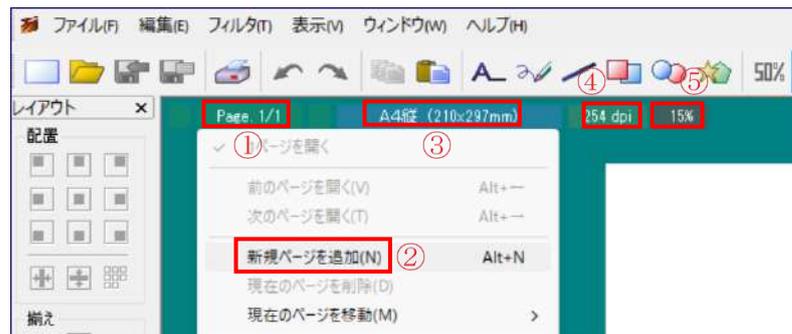
3. 用紙の設定

ここではアルバムページを設定します。

(1) [Page. 1/1]①ボタンをクリック→[新規ページを追加]②をクリックして、2 ページ目を追加、以降、同様にして必要なページ数（講座では 10 ページ）を追加します。

(2) 用紙のサイズは、[A4 縦 (210×297mm)]③となっていることを確認します。

(3) 解像度は、[254dpi]④となっていることを確認します。

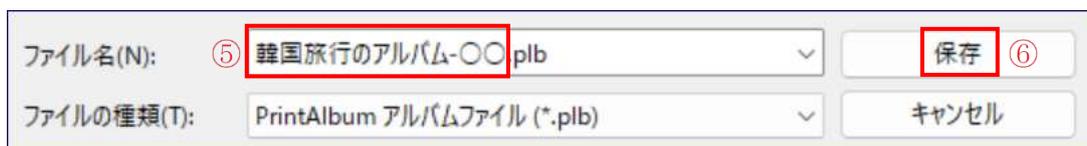
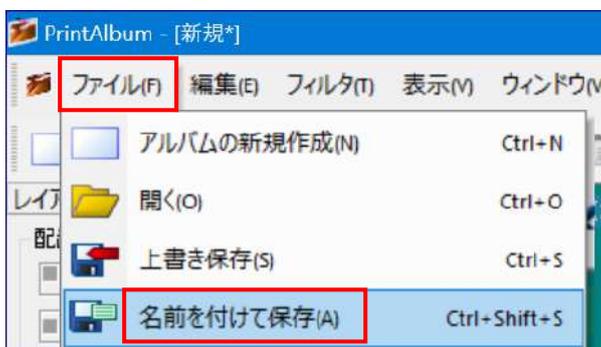


(3) 右欄の表示倍率は、[15%]⑤ボタンをクリックして、ページ全体が見えるように表示する大きさを指定します。（機種により 20%、25%、30%）

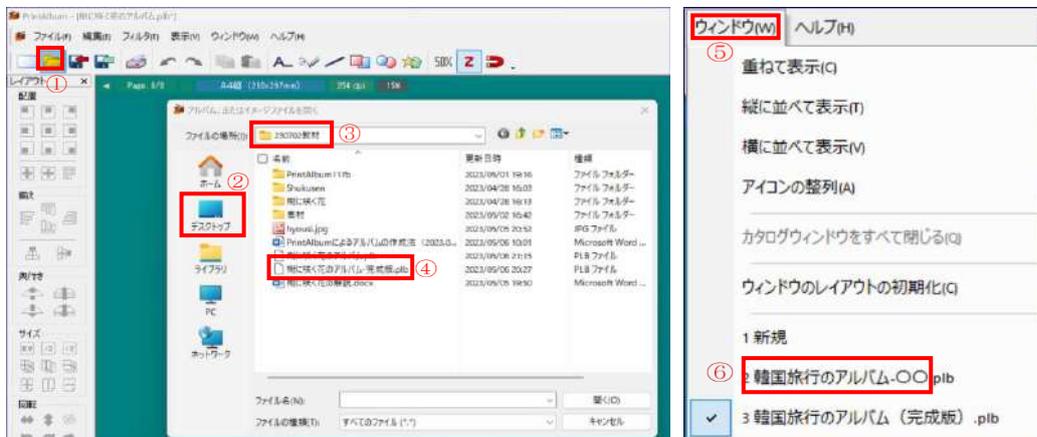
(4) ここで、名前を付けて保存しておきます。

[ファイル]①→[名前を付けて保存]②クリック→保存先を[デスクトップ]③の [231203 教材]④とし→ファイル名を[韓国旅行のアルバム-〇〇]⑤として→[保存]⑥クリック。

注：□

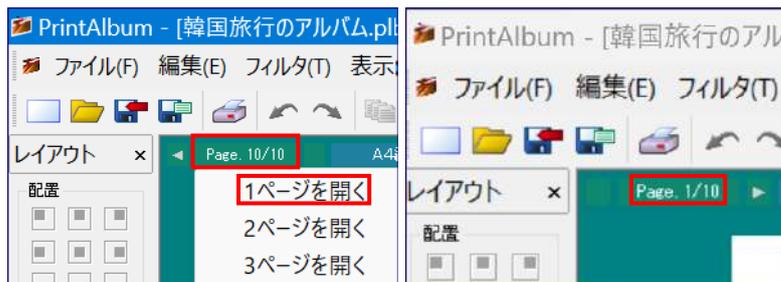


4. 表紙を作る・・・・・・・・・・参照：[韓国旅行のアルバム]の完成版 1 ページ目
 [韓国旅行のアルバム]の完成版は、[開く]①ボタンをクリック→デスクトップ②にある[231203 教材]③フォルダー→[韓国旅行のアルバム (完成版) .plb]④を開いてみる→終了後は、[ウィンドウ]⑤タブ→[韓国旅行のアルバム-〇〇.plb]⑥をクリックで、前項[3.(4)]で作成したページに戻しておきます。



(1) 新規ページの 1 ページ目を開く

[Page. 10/10]ボタンをクリック→[1 ページを開く]クリックで1 ページ目に戻る→ボタンが[Page. 1/10]となっていることを確認します。



(2) 表紙にフレームをいれる

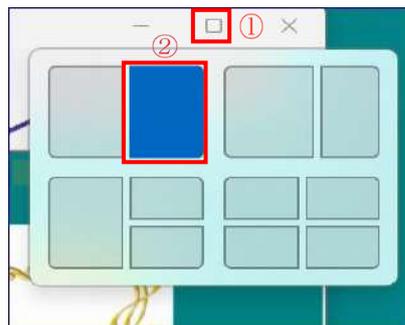
編集画面の背景領域（青い部分）①で右クリック→表示されるリストで、[テンプレートを開く]②→[アルバム作成支援]③→[フレーム-2]④を選択・・・・表紙にフレームが入ります。



(3) タイトル文字画像を入れる

- i. [PrintAlbum]画面と[素材]フォルダーの画面をデスクトップの左右に表示させます。

[PrintAlbum]画面右上の[元に戻す]①ボタンをポイント→表示される4つのボタンの左上の右側のボタン②をクリック・・・デスクトップの右半分に表示されます。

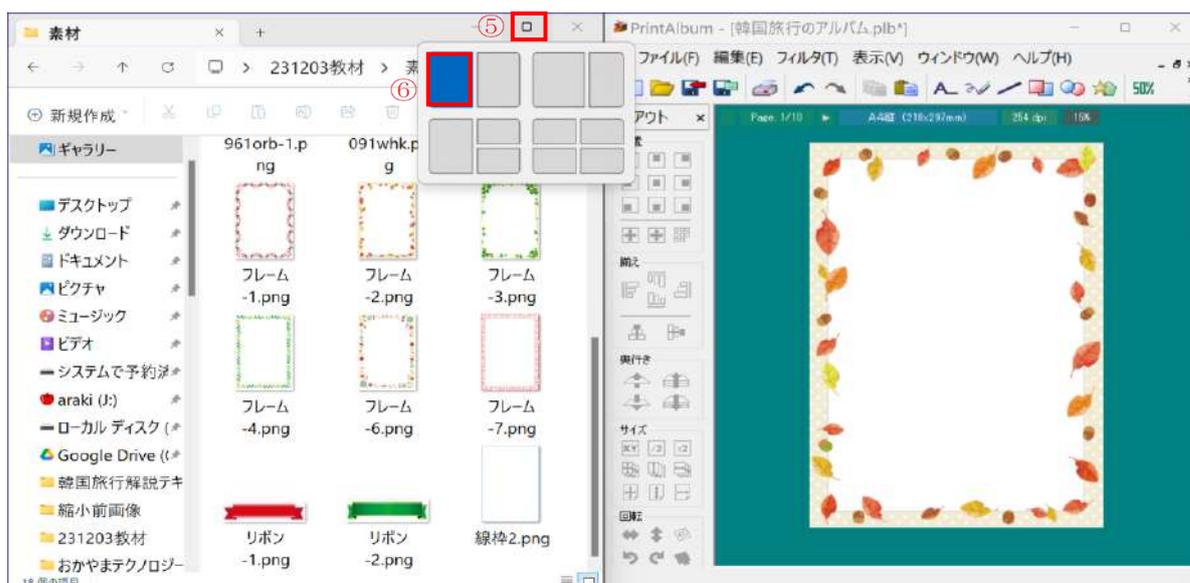


注：Win10 の場合は、キーボードの[Win]キーを押しながら[→]キーを押してデスクトップの右半分に表示させます。

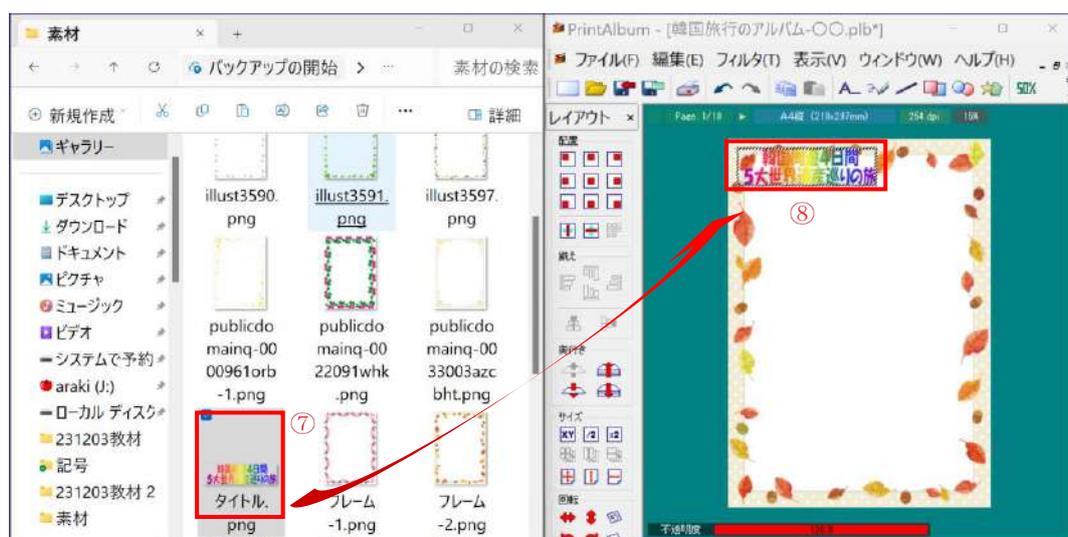
- ii. デスクトップにある[231203 教材]③→[素材]④フォルダーを開き→右上の[元に戻す]⑤ボタンをポイント→表示される4つのボタンの左上の左側のボタン⑥をクリック・・・デスクトップの左半分に表示され→デスクトップに[PrintAlbum]画面と[素材]フォルダーの画面の2つの画面が表示されます。



注：注：Win10 の場合は、キーボードの[Win]キーを押しながら[←]キーを押してデスクトップの左半分に表示させます。



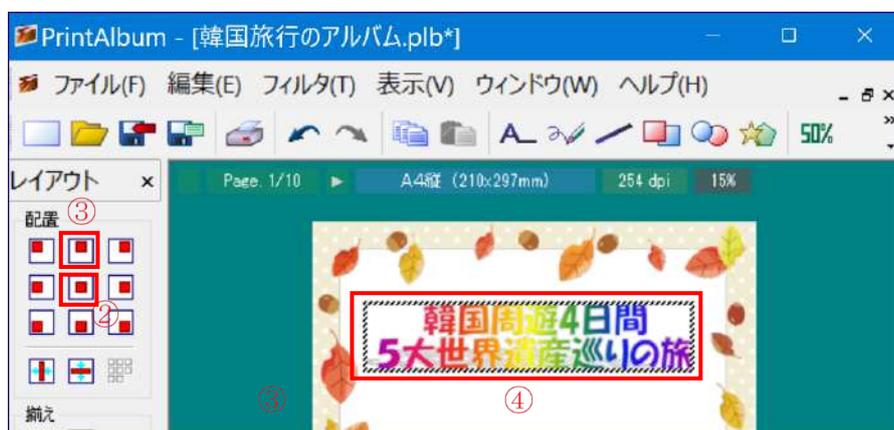
- iii. [素材]画面の[タイトル.png]⑦をアルバムの表紙ページにドラックします→リボンがページの左上隅⑧に入ります。



- iv. タイトル文字画像周辺枠の右下隅をポイント→マウスポインタが斜め矢印になった状態で右下にドラッグ→アルバムのタイトルが入る大きさに拡大します①。

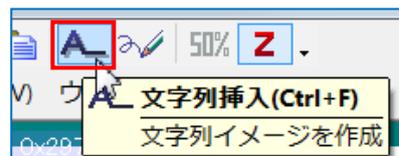


- v. [配置]ツールバーの[中央に移動]②ボタンをクリック→[上寄せ]③ボタンをクリック→リボンがページの中央上側に配置されますので、キーボードの下向き矢印[↓]を押して完成版の位置④にまで下げます。



(4) 解説文を入れる

- i. [文字列挿入]ボタンをクリック



- ii. [文字設定]画面①が出るので→以下の項目をクリックして設定します。

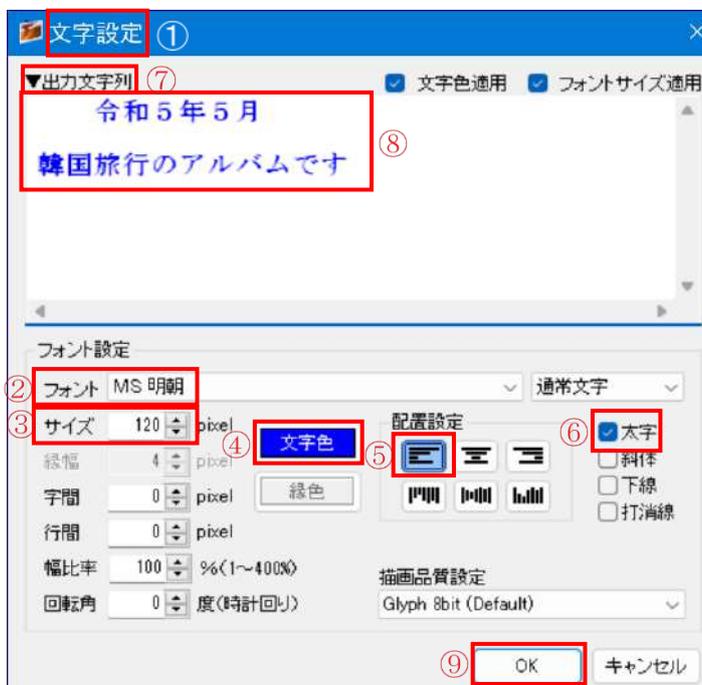
[フォント設定]：[MS 明朝]②

[サイズ]：[120]③

[文字の色]：[青色]④

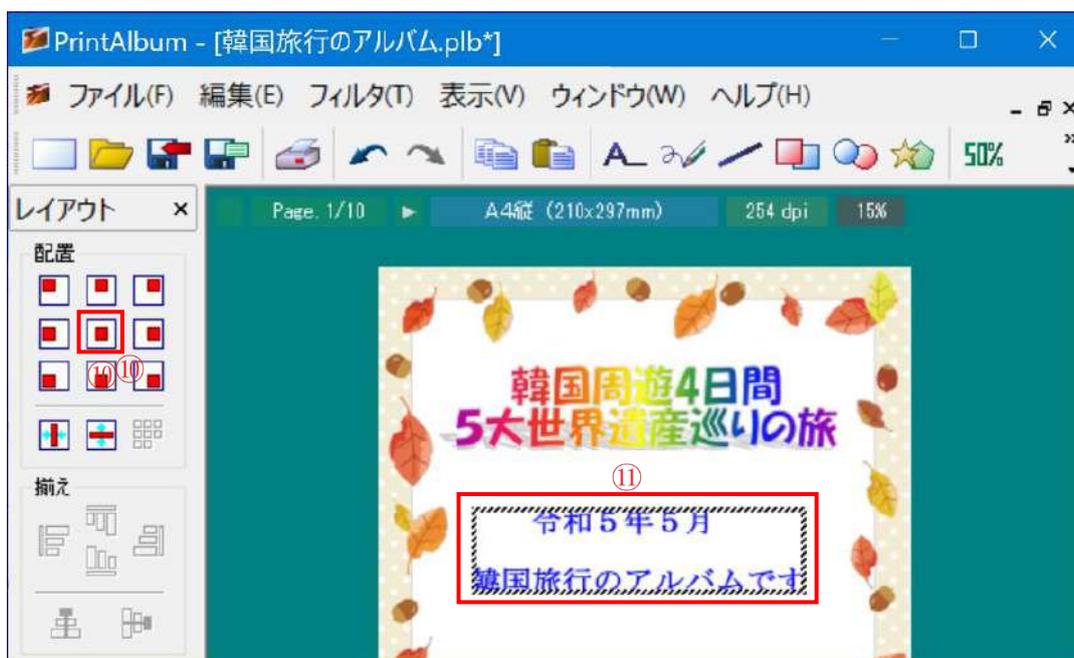
[配置設定]：左寄せ⑤

[太字]⑥



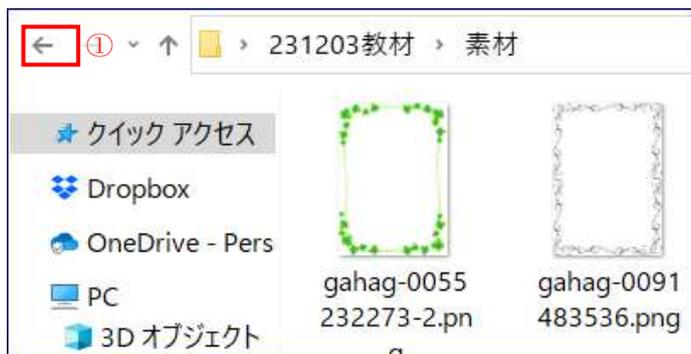
- iii. [出力文字列]⑦欄に右図⑧のように入力し→[OK]⑨をクリック。

- iv. 表紙の左上に入るので、[中央に移動]⑩をクリック→キーボードの上向き矢印[↑]を押して完成版の位置⑪にまで上げます。

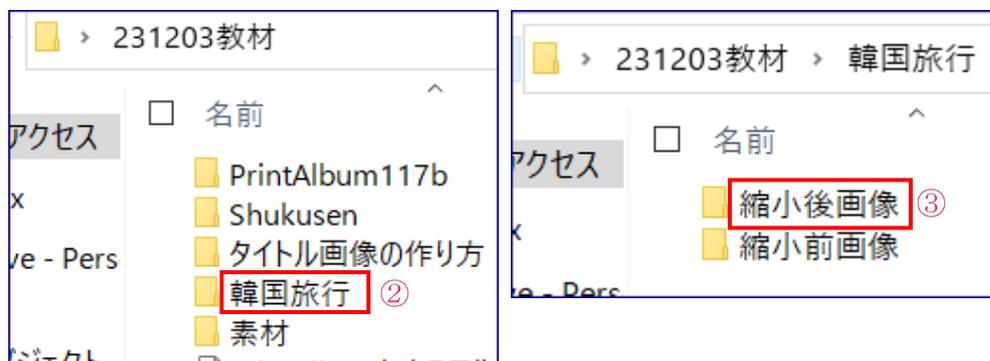


(5) 画像を入れる

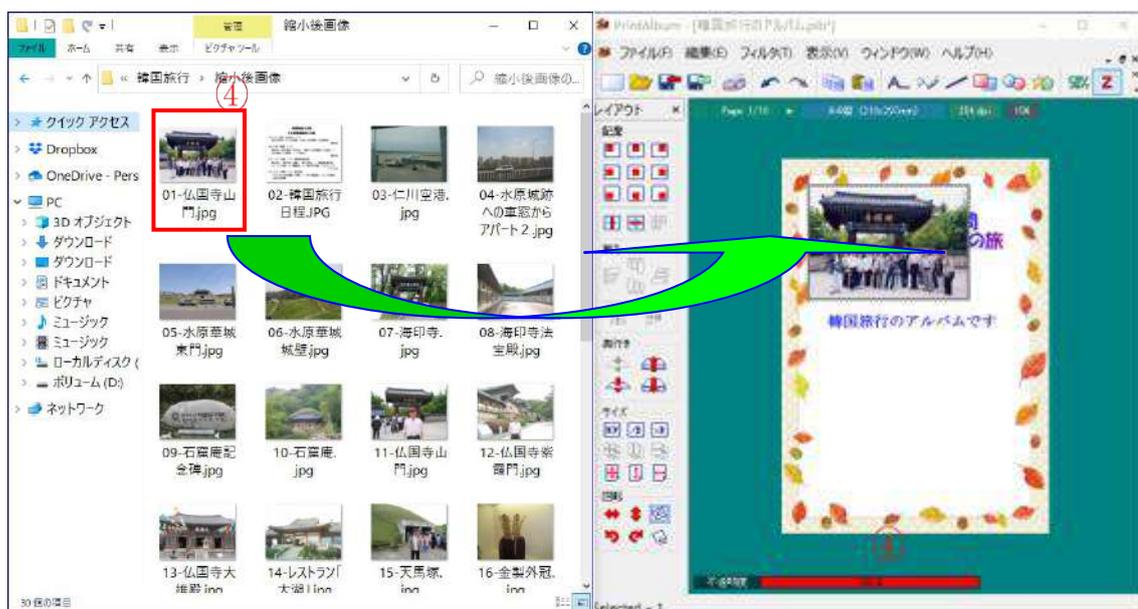
i. 左側の[素材]フォルダーの左上にある[戻る]ボタンをクリック→



ii. [韓国旅行]②フォルダー→[縮小後画像]③を開きます。



iii. [01-仏国寺山門]④写真を PrintAlbum の1 ページ目にドラッグします。



iv. 写真の大きさを用紙の幅に拡大し、表紙の下端に移動します

写真が選択されていることを確認し→[レイアウト]バーの[用紙の横幅に合わせる]⑤ボタンと[下寄せ]⑥ボタンをクリックします→これで完成版の画像の位置⑦に配置されます。



(6) 上書き保存する

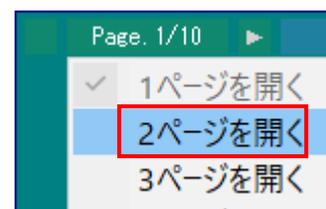
[ファイル]①→[上書き保存]②クリック

注：以降の操作でも、操作が終わるごとに、上書き保存しておきます。



5. 2 ページ目に旅行日程を入れる

(1) [Page.1/10]をクリック→[2 ページを開く]クリック→白紙の 2 ページ目が開きます。



(2) 2 ページ以降のページに枠線を入れ、その外には印刷できないようにマージン（余白）を設定します。

i. ページに線枠を入れる

背景領域（青い部分）①の中で右クリック→[テンプレートを開く]②→[アルバム作成支援]③→[枠線]④をクリック→ページに[枠線]⑤が入ります。



ii. 印刷できる範囲を線枠の中にするマージン（余白）を設定します。

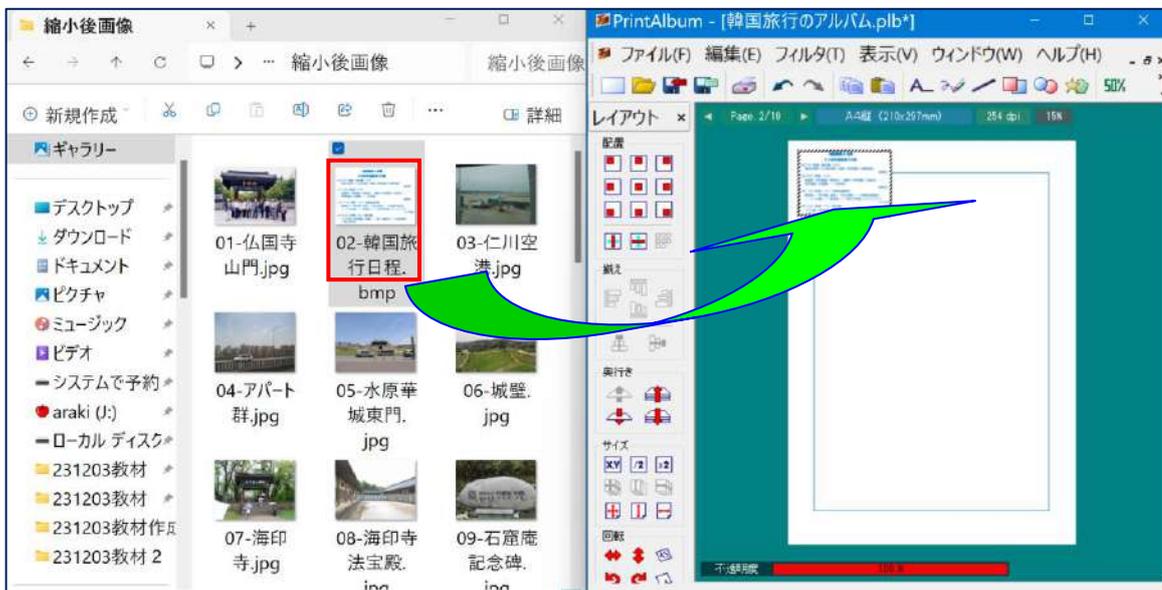
背景の部分で右クリック→[アルバムのプロパティ]⑥をクリック→[マージン境界線を表示]⑦をチェックして境界線を表示し、線枠と境界線が一致するように→[マージン設定]⑧で[上:24、下24、左:24、右:24ペ]⑨とします→[マージン境界線を表示]⑦のチェックを外し→[OK]⑩をクリックします。



注：枠線は上下左右すべてマージンを 20 で作成していますが、[マージン境界線]は 4px ずつ内側に設定します。マージンを 20px とすると写真を横幅一杯に広げると枠線が表示されない。なお、マージン境界線は、印刷の際は入らない。

(3) 2 ページ目に旅行日程をいれる

- i. 左側の[韓国旅行→縮小後画像]フォルダーにある[02-韓国旅行日程]を 2 ページ目にドラッグで入れます。



- ii. [レイアウト]で[ページの横幅に合わせる]①ボタンをクリック→[上寄せ]②ボタンをクリックで、右図のように日程が入ります。



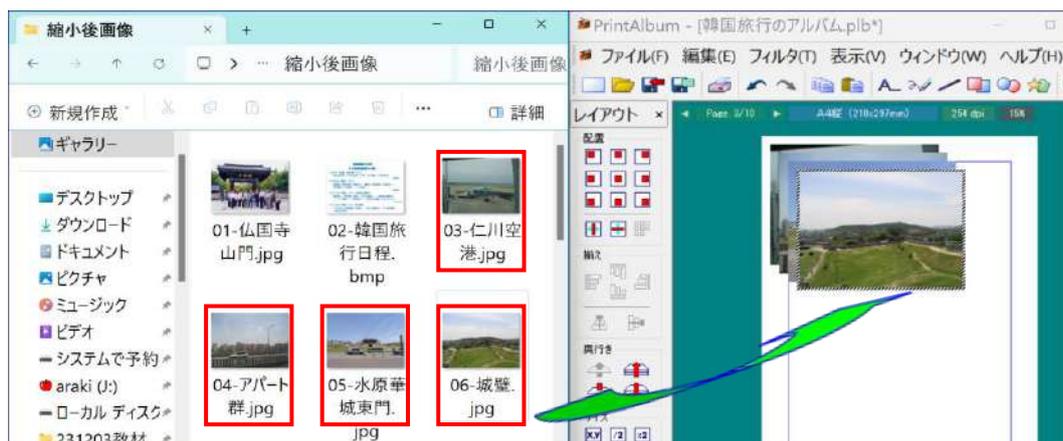
5. 3～10 ページの各ページに枠線をいれ、該当する写真を入れる

(1) [Page.2/10]ボタンをクリック→[3 ページを開く]をクリックします。

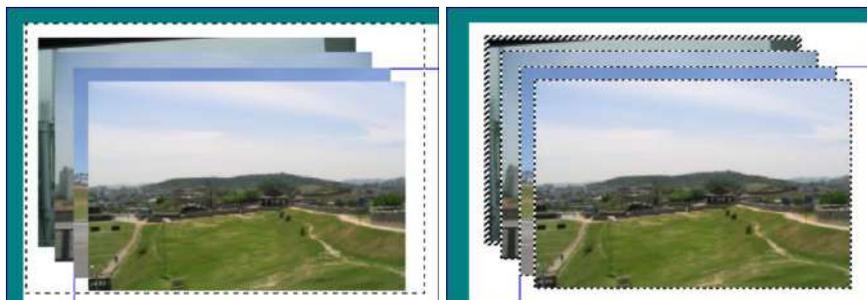
(2) 3 ページ目に 4 枚の写真を入れる

写真は奇数ページでは右寄せ、偶数ページでは左寄せとします。

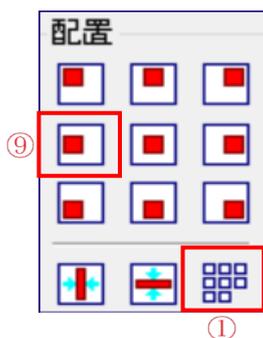
- i. 左側に[韓国旅行]の[縮小後画像]フォルダー、右側にアルバムの画面が表示されていることを確認します。
- ii. 9 ページの[5-(2)]の方法で枠線を入れます。
- iii. 番号[03]、[04]、[05]、[06]の写真を、この順番にドラッグしてページに入れる→写真はページの左上隅に張り付きます。



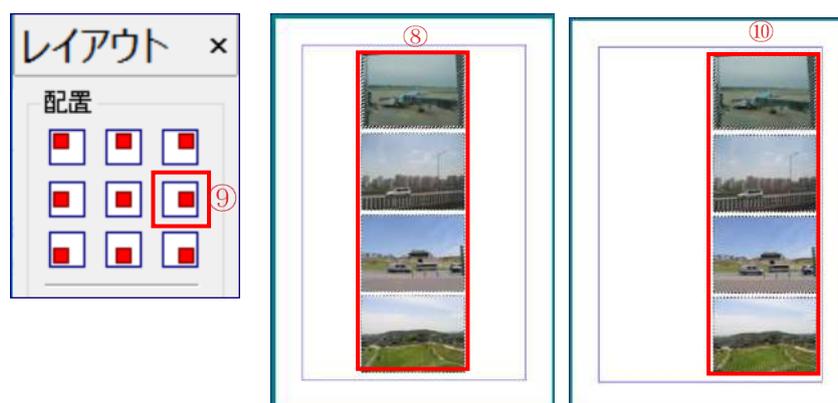
iii. 写真の右下の外から左上の外までドラッグし、4 枚の写真を選択します→それぞれの写真が点滅する点線で囲われます。



iv. [自動整列]①ボタンをクリック→[自動整列]②画面で、[再配置ルール]③の[横に]④にチェック→[隙間設定]で[20]pixel⑤を入力→[最大画像サイズを基準]⑥にチェック→[OK]⑦



- v. 4 枚の写真がページ中央に 20px の間隔を空けて等間隔に配置⑧されますので→
[右寄せ]⑨ボタンをクリック→写真が右に配置⑩されます。

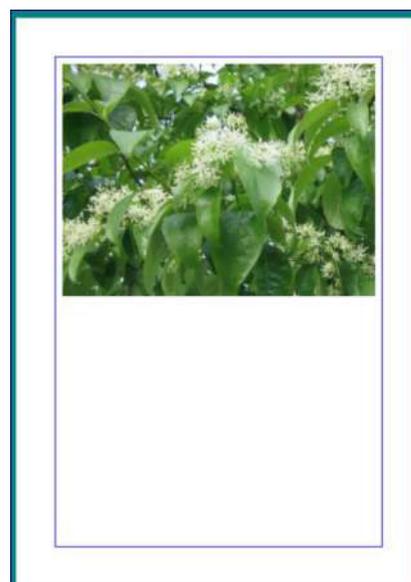


- (3)同様に、4～9 ページページまでに線枠を入れ、写真を入れます。
入れる写真は、4 ページ：07～10、5 ページ：11～14、6 ページ：15～18、
7 ページ：19～22、8 ページ：23～26、9 ページ：27～30

注：奇数ページでは右寄せ、偶数ページでは左寄せ
とします。

注：ページ毎に写真を入れ終わったら上書き保存し
ます。

注：この(3)の作業は、時間の余裕をみて実施しま
す。



- (4)最終ページの 10 ページ目には、写真 31 を入れ、7
ページ目(5)- iii と同様に、用紙幅に合わせて横
一杯に拡げ、上寄せします。

6. 解説文を写真の横に入れる

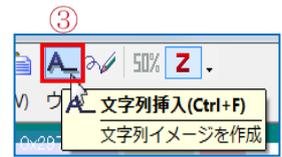
ここでは、デスクトップの左半分に別途作成した[韓国旅行の解説]を表示し、写
真の横に一定の間隔をあけて解説を配置する方法で実施します。

- (1)デスクトップの左半分に表示されている[縮小後画像]
フォルダーの[戻るボタン] ([←]) を 2 回クリック→
[韓国旅行の解説]をダブルクリックで開き→右上の
[元に戻す]①ボタンをポイント→左上ボタンの左側②
をクリック→[韓国旅行の解説]が左半分に表示されま
す。

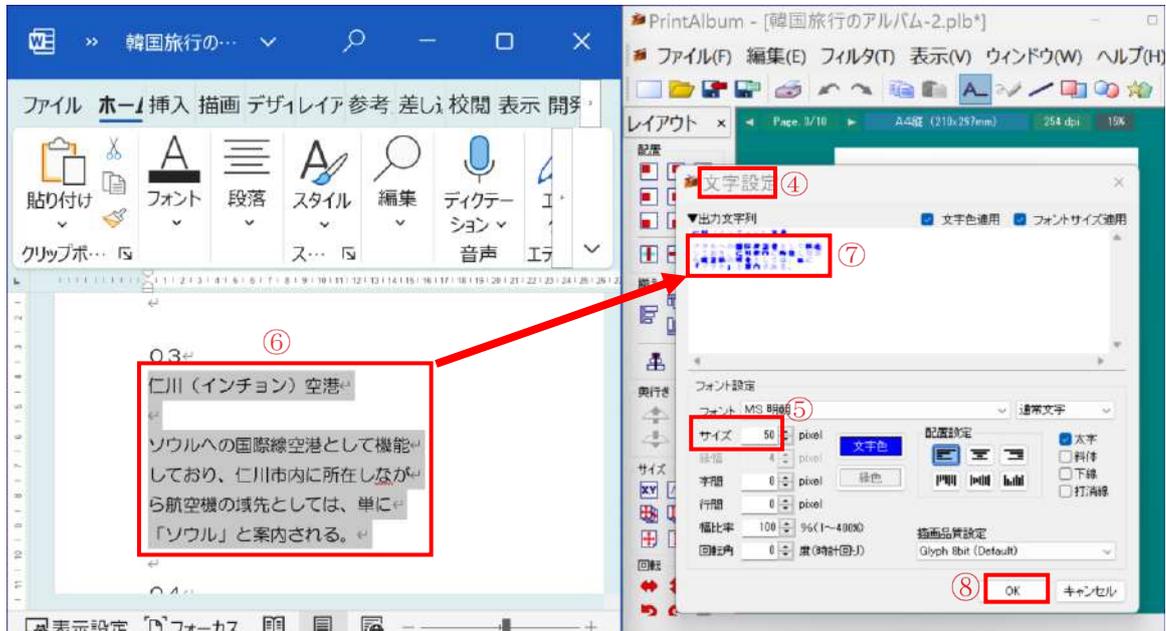


注：Win10 の場合はこの 4 ページ(3)- ii の注を参照。

(2) 3ページ目を表示→アルバム画面の[文字列の挿入]③ボタンをクリック→[文字設定]④画面が出る→[サイズ]を[50]⑤に設定→[出力文字列]に入っている文字列を消し→[03]の解説⑥をコピーして、貼り付け⑦→[OK]⑧します。



注：この[サイズ]の大きさと[韓国旅行の解説]の横幅文字数は、写真の横に丁度収まるように設定します。



(3) ページの左上に文字列が表示⑨されます。このページは奇数ページなので、写真は右側にあります。解説は[配置]の[左寄せ]ボタン⑩をクリック→左端に配置されますので→キーボードの[↓]ボタンを押して写真の真横に配置⑪します。

注：解説文を修正する場合は、解説文を右クリック→表示されるリストから[文字列を編集]をクリック→上記(2)の画面が出るのでその中で修正します。



(4)残り 3 枚の写真の解説も同様にして入れます→4 つの解説が入ります。

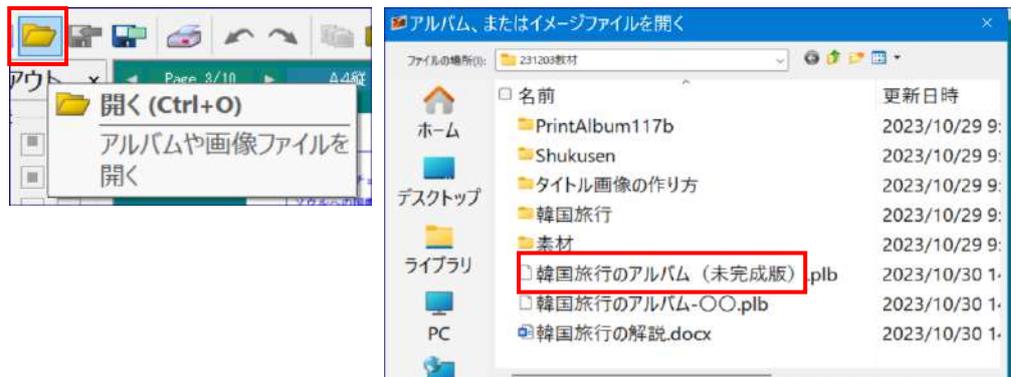


(5)ここで、上書き保存しておきます。
[ファイル]→[上書き保存]

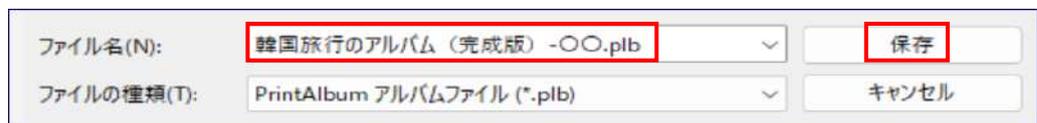
7. 未完成版を完成させる

以降は同じ作業の繰り返しとなりますので、完成前の未完成版から完成版を作成します。

(1)[開く]ボタンをクリック→[韓国旅行のアルバム（未完成版）]をクリック



(2)[韓国旅行のアルバム（未完成版）]が開くので→[ファイル]→[名前を付けて保存]→ファイル名を[韓国旅行のアルバム（完成版）-〇〇]として[保存]クリックで、自分のファイルとして保存します。



(3)偶数ページは、解説文の左端が揃ってないので、以下により揃えます。

- i. [Page.1/10]をクリック→[4 ページを開く]クリック→の右下隅から左上にドラッグして 4 つの解説を範囲選択し①→マウスの左ボタンを離す→4 つの解説がそれぞれ選択され②、左側のツールが使えるようになる→[左端を揃える]③ボタンをクリック→4 つの解説の左端が写真のすぐ横に④揃います。





- ii. 同様に、8 ページ目の下 3 つの解説の左端を揃えます。
- iii. 偶数ページでは写真は左端寄せ、文字の頭は左揃え、奇数ページでは写真は右端寄せ、文字の頭は左揃えとなっていることを各ページで確認します。

(4)最後の 10 ページ目を完成させる

- i. アルバムの 10 ページを開く→[ヒトツバタゴ]の写真が入ったページが表示されます。

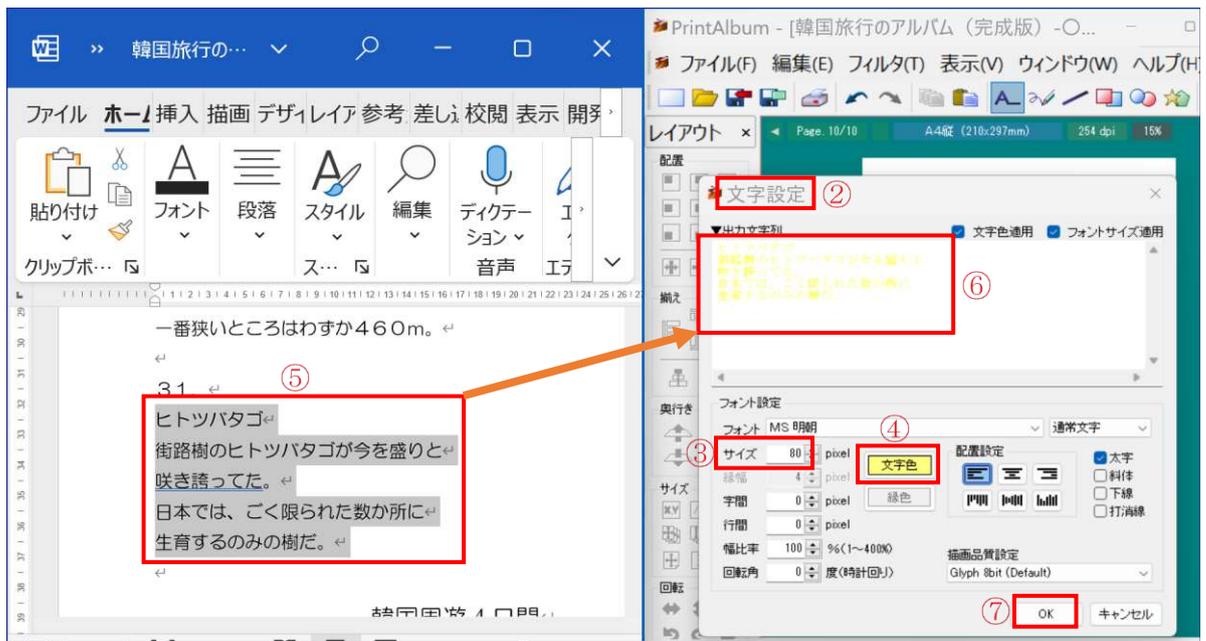


- ii. デスクトップの左半分に[韓国旅行の解説]が左半分に表示されていることを確認します。

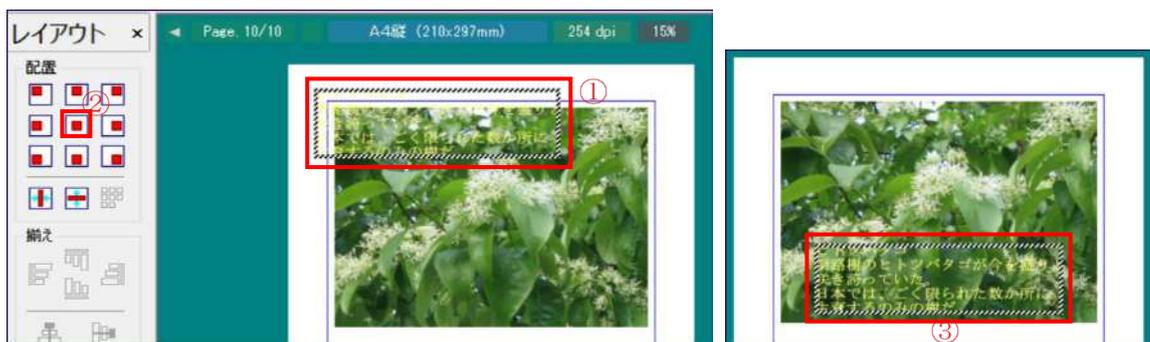
- iii. [ヒトツバタゴ]の解説 31 番を挿入する

アルバム画面の[文字列の挿入]①ボタンをクリック→[文字設定]②画面がでます→[サイズ]を[80]③に設定→文字の色を[黄色]④とし→[出力文字列]に入っている文字列を消し→[31]の解説⑤をコピーして、貼り付け⑥→[OK]⑦します。





- iv. 解説は写真の左上に入る①ので→レイアウトの[中央揃え]②ボタンをクリックし→キーボードの[↑]矢印を押して、写真の下方に配置③します。



- v. 作成年月日と作成者などを、[韓国旅行の解説]の最後の部分を、[サイズ][120]、[青色]で入れて完成です。

8. アルバムとして上書き保存する
[ファイル]→[上書き保存]クリック。



注：この形式で保存したものは、拡張子が [.plb] となっており、PrintAlbum からいつでも呼び出して編集できます。

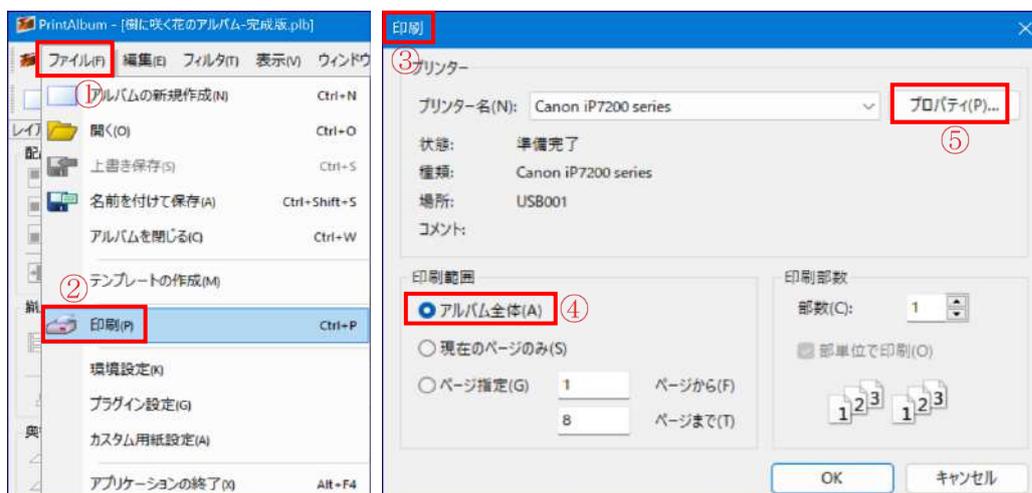


9. アルバムを冊子印刷する

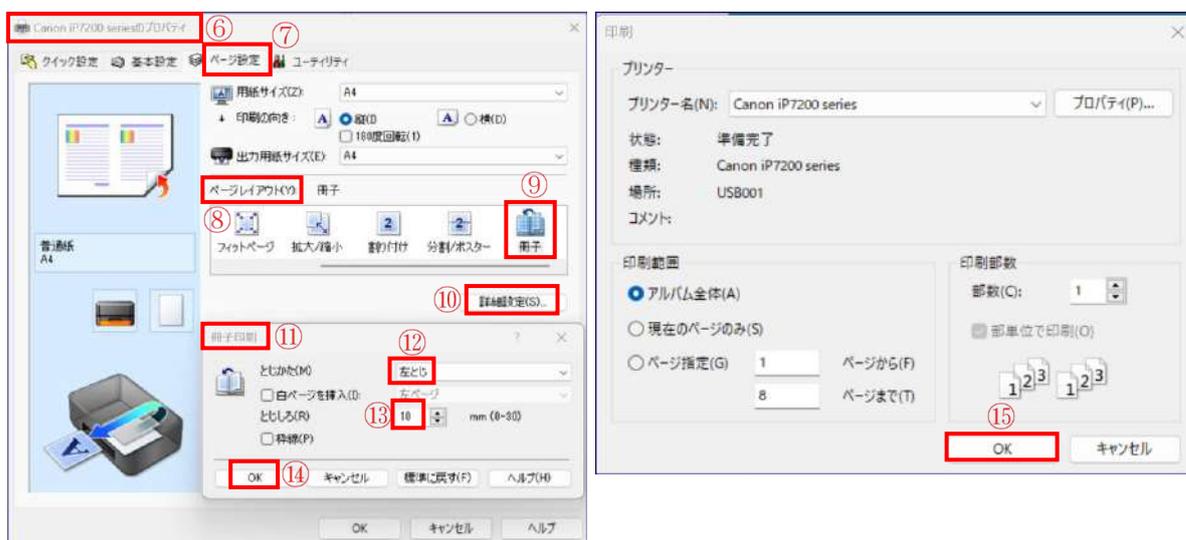
印刷操作はプリンタにより異なるので、以下の操作は使用するプリンタの取扱説明書を見ながら、同じような内容な機能をさがして使用してください。

このテキストではキャノン製プリンタ PIXUS ip7230 を使用しています。

- (1) [ファイル]①→[印刷]②→[印刷]③画面→[印刷範囲]項で[アルバム全体]④にチェック→[プロパティ]⑤クリック



- (2) [〇〇のプロパティ]⑥画面で[ページ設定]⑦をクリック→[ページレイアウト]⑧項で[冊子]⑨をクリック→[詳細設定]⑩をクリック→[冊子印刷]⑪画面がでる→[とじかた]項で[左とじ]⑫を選択→[とじしろ]項で[10]⑬を入力→[OK]⑭クリック→[〇〇のプロパティ]画面に戻る→[OK]⑮クリック



(3) 排出されたページを半分に折って綴じます。

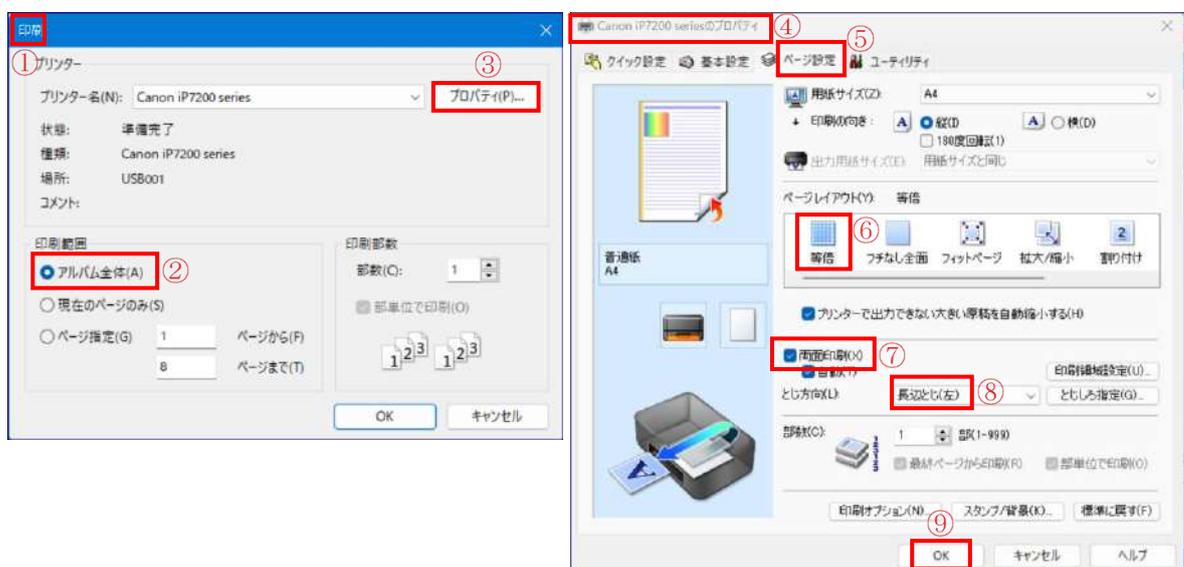
(4) PrintAlbum には、ページ数を印刷する機能はありませんので、ナンバリング機械でページを打ち込みます。

10. アルバムを A4 版サイズで印刷する

一般的なプリンタで、A4 版のアルバムを作成するには、A4 版で両面印刷してそれを閉じ合わせて冊子とします。

注：PrintAlbum で作成できるページ数は 10 ページまでです。ページ数が 11 ページを超える場合は、新たに別の PrintAlbum を開いて 11 ページ以降を作成し両面印刷したページをつなぎ合わせて使用します。

- (1) [ファイル]→[印刷]→[印刷]①画面→[印刷範囲]項で[アルバム全体]②にチェック→[プロパティ]③クリック→[〇〇のプロパティ]画面④で[ページ設定]⑤タブをクリック→[ページレイアウト]項で[等倍]⑥をクリック→[両面印刷]⑦にチェック→その下にある[自動]にチェック→[とじ方向]項で[長辺閉じ(左)]⑧を指定→[OK]⑩



(2) [印刷]画面に戻る→[OK]をクリックします。

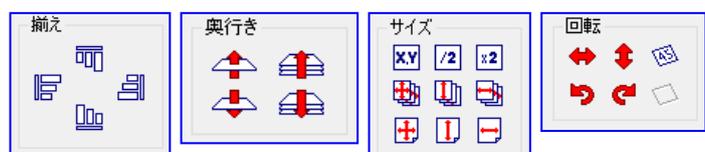
(3) 以上の操作で両面印刷されたページが順次排出されてくるので、[とじしろ]を合わせて綴じます。

【参考1】講習で使用しなかった機能

PrintAlbum は、テキストで使用した機能以外に多彩な機能を持っています。主な機能は以下のとおりです。3 枚以上の写真をページに取り込んで自分で操作してみましょう。

(1) 左サイドのツールバーにある機能

- i. 複数の画像を上下左右に揃える機能、
- ii. 画像を重ねた場合の上下関係を変える機能、
- iii. 画像のサイズを変える機能、
- iv. 画像を回転させる機能



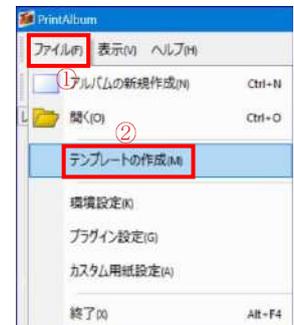
(2) 画像の上での右クリックで[編集]操作できる機能

- i. トリミングモード：一部を切り取る機能（切り取り部分の中でダブルクリックで確定）
- ii. 色相/彩度/明度：明るさや鮮やかさ・明るさを修正する機能

- iii. ガンマ補正：画像の全体的な明るさや色の彩度を調整する機能
- iv. セピア補正：セピア色に変更する機能
- v. モノクロ化：白黒画像にする機能

【参考2】 [枠線-2]をテンプレートファイルとする方法

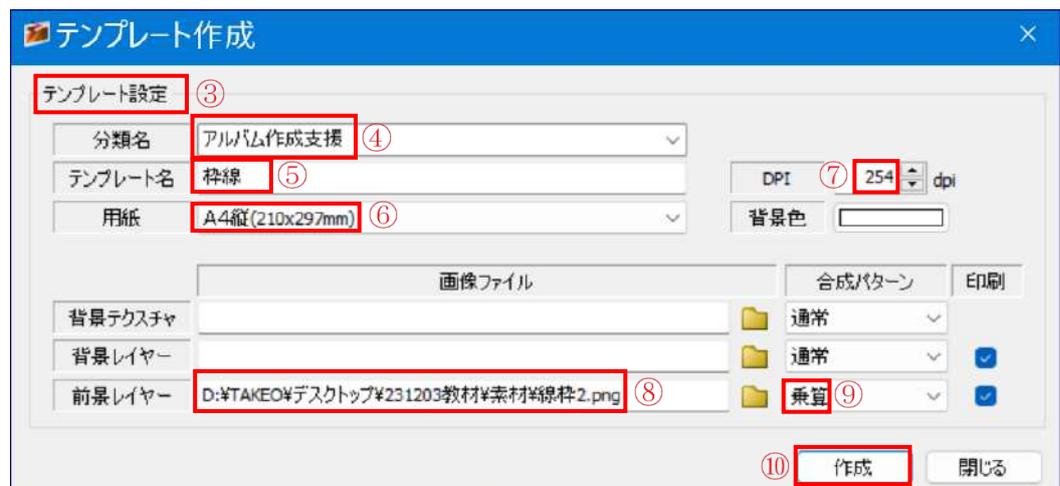
(1) PrintAlbum を開いて→[ファイル]①→[テンプレートの作成]②



(2) [テンプレート設定]③項で[分類名]の▼をクリック→[分類名]項で[アルバム作成支援]④を選択
→[テンプレート名]項に[枠線]⑤を入力→[用紙]項で[A4 縦(210×297mm)]⑥を指定→[DPI]項で[254]⑦を入力

(3) [画像ファイル]の[前傾レイヤー]項に、[231203 教材]の[素材]フォルダーに置いている[枠線.png]⑧を指定

(4) [合成パターン]項で[乗算]⑨を選択→[作成]⑩をクリック



(5) [保存する場所]を[デスクトップ]⑪の[231203 教材]⑫→[Printalbum117b]⑬→[template]⑭→[k2000]⑮フォルダーとして[保存]をクリック



(6) 一度、PrintAlbum を終了した後、再度立ち上げ→背景部分で右クリック→[テンプレートを開く]→[アルバム作成支援]→[枠線-2]が開くことを確認する。