

デジカメ・スマホ写真をメールで送る

2018 年 4 月 23 日

By ミケパパ

ある方から相談を受けました。

「デジカメで撮影した写真を、メールに添付して友人に送りたいのですが、パソコンへの取り込み方法、ファイルサイズを減らす方法を教えていただけませんか？」

最近のデジカメには Wi-Fi 機能が付いたものもあり、これですと簡単に写真ファイルをパソコンに移動・コピーできるのですが、この方のはそういう機能がないとのこと。


デジカメに限らず、最近ではスマホでも写真撮影をされる方が多いでしょう。以下に、それぞれについて手順をまとめてみました。

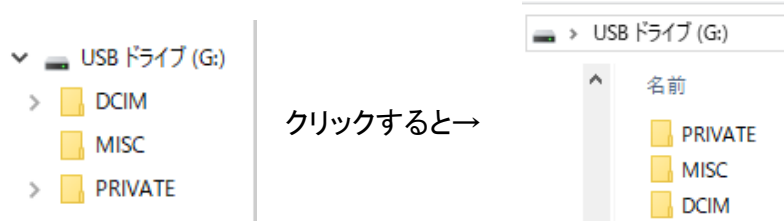
1. デジカメの写真データのパソコン(PC)への取り込み

デジカメで撮影した写真データは、カメラの中の SD カードに保存されています。このデータをパソコンに取り込む場合、

- ・デジカメとパソコンを USB ケーブルで接続する
- ・SD カードを直接パソコンの SD カードスロットに差し込む
- ・SD スロットのないパソコンでは、SD カードリーダーをパソコンに繋いで SD カードを読み込むといった方法があります。

1-1. USB ケーブルで接続する場合：

- 1) デジカメと PC を USB ケーブルでつなぐ
- 2) タスクバーの  マークを押して、エクスプローラーを起動する
- 3) デジカメの電源ボタンを入れる
- 4) デジカメに「USB コードを選択してください」という画面が出るので、「PC」を選択する
* この時、パソコンにプレインストールされている PC メーカーの「写真取り込みアプリ」が起動するが、「無視」又は「キャンセル」すること。
- 5) エクスプローラー左側の欄に、デジカメのフォルダーが現れる。(下記の「USB ドライブ (G:)」)
* 現れないときは、このフォルダーをクリックすると、右側にサブフォルダーが現れる。



6) 「DCIM」フォルダーをクリックする

* DCIM = Digital Camera Images の略。

7) 出てきたフォルダー(101_PANA など)をダブルクリックして開く

→ 写真データが一覧になって出てくる



8) 写真を全部 PC にコピーする場合は、どれか一つをマウスで選択し、「Ctrl」キー+「A」キーを押して、全部のファイルを選択する → マウスを右クリック → 「コピー」

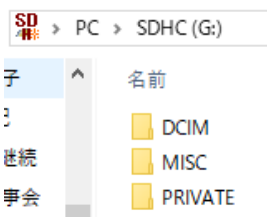
9) PC 内のコピー先のフォルダーを開き、マウスを右クリック → 「貼り付け」

以上でコピーができる。

もしカメラ内に写真データを残したくないときは、上記の8)で「切り取り」とする。以下は同じ。


1-2. SD カードを PC に繋ぐ場合：

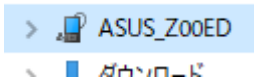
- 1) SD カードをデジカメから取り出し、PC の SD カードスロット又は PC に接続済みの SD カードリーダーに挿入する
- 2) タスクバーの  マークを押して、エクスプローラーを起動する
*この時、パソコンにプレインストールされている PC メーカーの「写真取り込みアプリ」が起動するが、「無視」又は「キャンセル」すること。
- 3) エクスプローラー左側の欄に、SD カードのフォルダーが現れる。
>  SDHC (G:)
- 4) このフォルダーをクリックすると、右側にサブフォルダーが現れる。



- 5) 「DCIM」フォルダーをクリックする
- 6) 出てきたフォルダー(101_PANA など)をクリック
→写真データが一覧になって出てくる
- 7) 出てきたフォルダー(101_PANA など)をダブルクリックして開く
→写真データが一覧になって出てくる
- 8) 写真を全部 PC にコピーする場合は、どれか一つをマウスで選択し、「Ctrl」キー+「A」キーを押して、全部のファイルを選択する → マウスを右クリック → 「コピー」
- 9) PC 内のコピー先のフォルダーを開き、マウスを右クリック → 「貼り付け」
以上でコピーができる。
もしカメラ内に写真データを残したくないときは、上記の8)で「切り取り」とする。 以下は同じ。

2. スマホ写真データのパソコン(PC)への取り込み

- 1) スマホと PC を USB ケーブルでつなぐ
- 2) タスクバーの  マークを押して、エクスプローラーを起動する
- 3) スマホの電源ボタンを入れ、ロック解除する
- 4) 「USB 取り込みを使用しますか?」といったメッセージが出た場合は、「はい」を選択
- 5) エクスプローラーの左側に、スマホのフォルダーが現れるので、ダブルクリック



- 6) 右側に、「内部ストレージ」と出るのでダブルクリックして開く
- 7) 「DCIM」フォルダーを選んでダブルクリック
- 8) 「Camera」フォルダーをダブルクリック → 写真データファイルが出てくる



- 9) デジカメと同じ手順で、写真を選択して PC 内フォルダーへコピー or 移動する。

注意： 上記の5)で、スマホのフォルダーをクリックしても「このフォルダーは空です」というメッセージが出る場合は、スマホから PC へのデータ転送が設定されていない場合である。この時は、下記手順で転送を設定すること。

- 1) スマホの「設定」画面で 🔍 マークをタップ
- 2) 検索枠に「USB」と入力して検索
- 3) 「USB 選択の設定」をタップ
- 4) 「MTP」を選択

「楽々スマホ」の場合：

「設定」画面の「USB 充電」をタップし、「MTP 転送」に切り替えること。

なお、アンドロイドスマホの場合、撮影した写真は自動的に「グーグルフォト」にアップされるので、PC がグーグルフォトを使っていれば、そのままダウンロードすればよい。

3. 写真サイズの変更

最近のデジカメやスマホの写真は、1 枚が 1 メガバイトを超えています。精細設定だと数メガバイトのものも。このままですと、写真をメール添付して送りたいくても、1 枚ずつしか送れません。目的にもよりますが、200～500KB にサイズ縮小すればこの問題は解決します。

1)「ペイント」を起動する

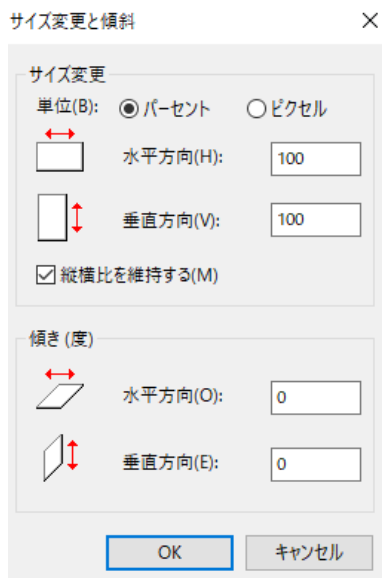
* ウィンドウズ-10 の場合、「スタート」(画面左下隅のマーク)をクリック → 出てきた画面の「Windows アクセサリ」の中にあります。

2)「ファイル」タブの「開く」で、サイズ変更したい写真ファイルを選択

→通常、画面をはみ出すほどの大きさになる。

3)「ホーム」タブで「サイズ変更」をクリック

4)「水平方向」or「垂直方向」のどちらかに適当な数字(パーセント)を入れる・・・例えば「20」



5)「OK」 → 写真サイズが小さくなって表示される

6)「ファイル」タブで「名前を付けて保存」で、保存先のフォルダーを選び、名前を付けて「保存」

7) 保存されたファイルのサイズを確認し、不満であれば再度上記を繰り返す

4. 写真データをメールで送る

メール作成時、写真データを「添付ファイル」として添付する。(皆さんご存知と思います)

以上