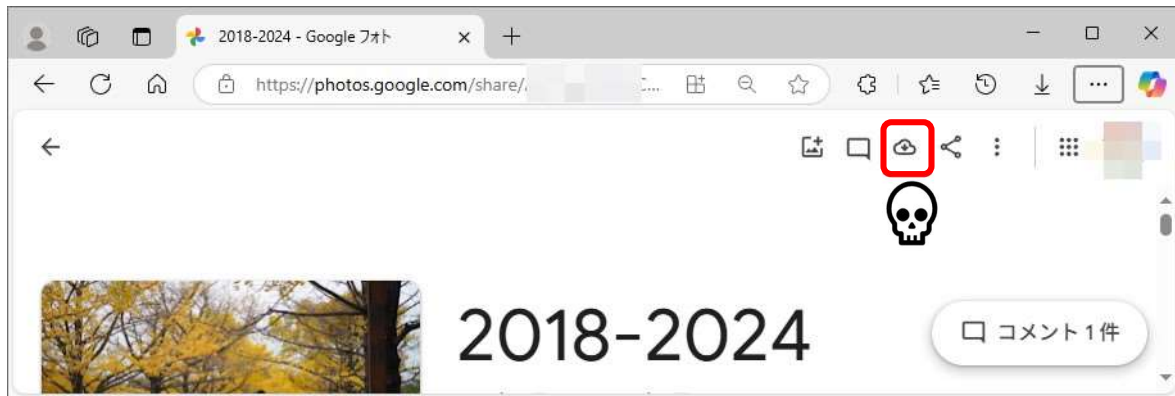


Google アカウントのストレージへは、Google フォトを通して写真や動画ファイルを置き、他のユーザとファイルを共有することができます。

自分のストーリーには、以下のファイルを置くことができます。

- ① 自分がアップロードしたファイル
- ② 共有アルバムからダウンロードしたファイル（他者が自分のストレージへアップロードしているファイル）

①は自分で意識的にファイルを置くので良いのですが、問題は②です。



アルバムの右上になる△(写真を保存)マーク。 これを押すと、メッセージも無く選択しているアルバム内の②のファイルが自分のサーバーに流れこんできます。

保存終了のダイアログも出ず、左下に小さなウィンドウ「保存しました」が出るのみです。

この時、ファイル選択を行っていない場合、アルバム内の②のファイル全てが自分のストレージへ保存されてしまいます。

その場で気付けば、右図の「最近」から一括で消去することができます。

他者のファイルが少なければ問題ないのですが、多い場合は予期せず Google ストレージを圧迫してしまいます。

私の場合は、この△マークがファイルをローカルディスクに保存する機能と間違えて、過去に幾度か押した記憶あります。（何事も起きないのであまり気にしなかった）この結果、多くの他者の写真や動画がランダムに Google ストレージに保存されている状態となり、手動削除するのが厄介な状況でした。

（このため予期せず保存したファイルを含め、無料 15GB を超えたため、100GB の追加容量を購入しています。）

そこで、Google フォトのデータ整理のため、指定条件に従い、Google フォトのデータを自動で連続削除するツールを作成しました。



私の環境では、削除処理を実行することで、Google フォトのデータは、14.6GB（他、フォト以外のデータが 1GB あり）より 3.0GB へと激減させることができました。結果、100GB の追加容量は不要となりました。（年間契約してしまった）

※注意：2021 年 6 月 1 日より前に高画質またはエクスペリメンタル画質でバックアップした写真と動画は、Google アカウントの保存容量を使用しません。

【概要】

本ソフトは、Google ストレージにある Google フォトのデータを指定条件に従い削除するものです。
削除は行わず、保存しているデータのリスト化、および 削除前の事前確認も行うことができます。

【開発環境/動作確認環境】

VB6

Windows10

ブラウザ : Edge 135.0.3179.85 (公式ビルド) (64 ビット) (Chrome では動作しません)

【インストール】

解凍したファイルを任意のフォルダへ置き、EXE ファイルをダブルクリックし実行します。

起動時にランタイムファイルのエラーや文字化け等が発生する場合は、以下の VB6 ランタイムをインストールしてください。

<https://www.vector.co.jp/soft/win95/util/se342080.html>

【アンインストール】

配置したフォルダ・ファイルを消すのみです。 レジストリは使用していません。 (@Ver0.10)

【実行】

EXE ファイルを実行します。

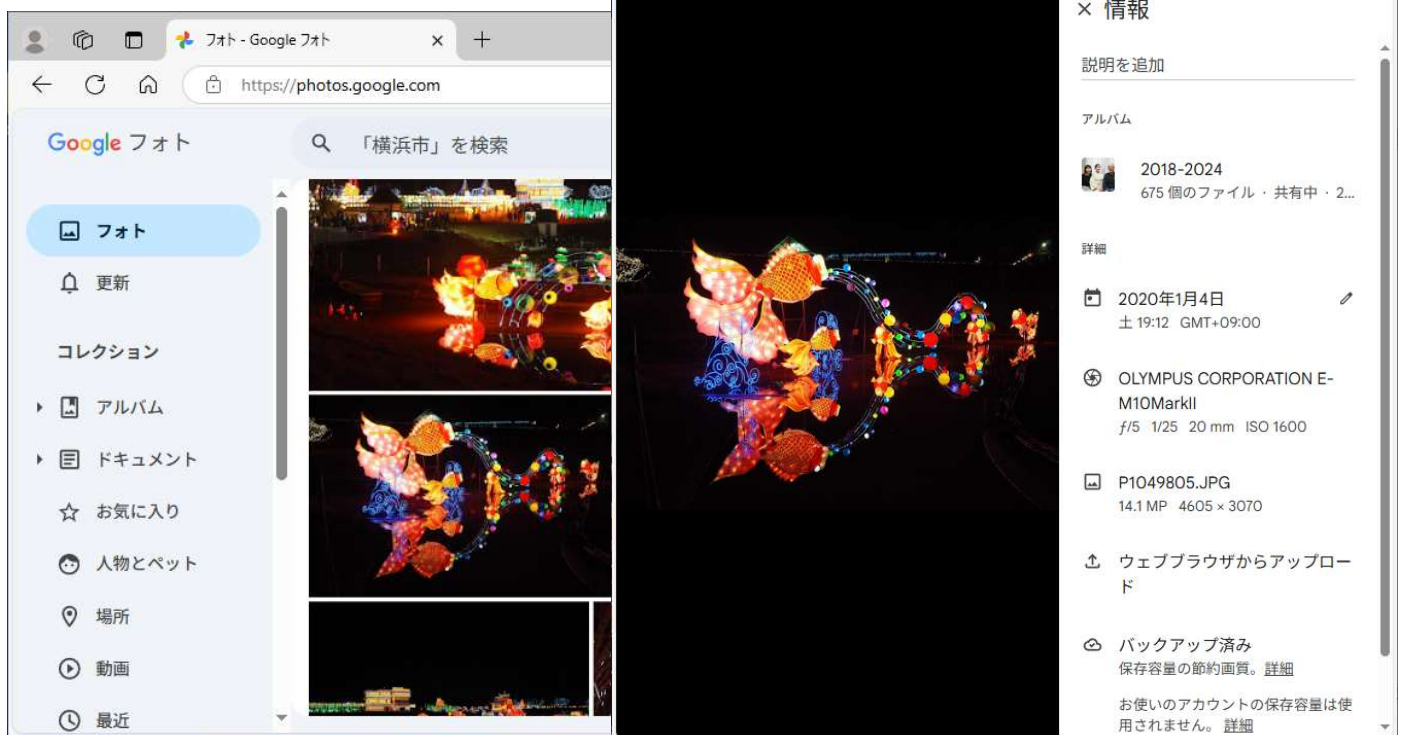
デジタル署名がないため、初回起動時に以下のセキュリティー警告が出ます。

「Windows によって PC が保護されました」

この場合は、「詳細情報」より実行ボタンを押してください。

【操作方法】

Google フォトの準備



Edge で Google フォトを開き、「フォト」より処理対象の最初の**基準ファイル**を選択しておきます。

(フォトの順番は上が新しいファイル、下が古いファイル を前提)

情報(○に i)は、表示・非表示 いずれでも構いません。(自動で表示させる)

Google フォトのタブは必ず選択状態にしておいてください。

アプリの操作

ファイル整理 for Googleフォト

☒ 処理期間を指定

開始日

終了日

☒ 動画を対象

☒ 写真を対象

☒ ログをとる

☒ 共有者を限定 ☐

Hanako
Taro

☒ カメラ名を限定 ☐

Apple iPhone 8 Plus
Apple iPhone 13 Pro

☒ 他者のファイルを対象

☐ 自分がアップロードしたファイルを対象

開始(S) 終了(E) テスト(I)

条件を設定し処理ボタンを押下してください。

□処理期間を指定

処理の対象期間を指定します。

開始日、終了日は片方のみでも構いません。 空欄は制限なし

処理対象は、フォトで選択されている基準ファイルより下側（古い）ファイルです。

例 1: 開始日が 3/1 終了日が 12/31 で 基準ファイルの日時が 6/1 の場合は、処理対象は 6/1~12/31 となります。

例 2: 開始日が 3/1 終了日が 12/31 で 基準ファイルの日時が 1/1 の場合は、3/1 まで写真を自動的に送り、3/1~12/31 の処理を行います。

□動画を対象 □写真を対象

処理対象を指定します。

□ログをとる

常に☒で、オフへ変更はできません。

ログは、Documents に保存されます。

ファイル名例 Test が付加されているものは Test ランの結果です。

Google フォト処理ログ_20250420_210832.csv

Google フォト処理ログ_20250420_161209_Test.csv

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	No.	タイプ	取得日時	タイムスタンプ	カメラ名	絞りA	露出EV	焦点距離f	ISO	ファイル名	解像度MP	画像サイズ	保存元	ファイルサイズ	処理	エラー内容
39	39	写真	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 19:31	OLYMPUS CORPORATION E-M10MarkII					1250 PAI25307.JPG	12.2 MP	4036 × 3027 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	432.6 KB	削除対象	
40	39	写真	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 19:31	OLYMPUS CORPORATION E-M10MarkII					1250 PAI25306.JPG	14.1 MP	4330 × 3247 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	498.7 KB	削除対象	
41	40	動画	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 18:57						PAI25305.MOV	2.1 MP	1920 × 1080 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	64.7 MB	削除対象	
42	47	動画	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 17:41						PAI25267.MOV	2.1 MP	1920 × 1080 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	5.4 MB	削除対象	
43	48	動画	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 10:56	Apple iPhone 13 Pro	f/1.5	1/100	5.7 mm	100	IMG_2994.HEIC	12.2 MP	3024 × 4032 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	1.3 MB	削除対象	
44	51	写真	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 10:10	Apple iPhone 13 Pro	f/1.5	1/2353	5.7 mm	50	IMG_2984.HEIC	12.2 MP	3024 × 4032 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	810.7 KB	削除対象	
45	52	写真	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 10:01						IMG_2970.MOV	2.1 MP	1920 × 1080 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	155.2 MB	削除対象	
46	55	動画	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 9:43						IMG_2967.MOV	2.1 MP	1920 × 1080 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	158 MB	削除対象	
47	56	動画	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 9:43	Apple iPhone 13 Pro	f/1.5	1/4274	5.7 mm	50	IMG_2963.HEIC	12.2 MP	4032 × 3024 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	1.5 MB	削除対象	
48	57	写真	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 9:43	Apple iPhone 13 Pro	f/1.5	1/3968	5.7 mm	50	IMG_2961.HEIC	12.2 MP	4032 × 3024 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	1.5 MB	削除対象	
49	58	写真	2025/4/20 16:59	2024年10月12日 ± 9:42	Apple iPhone 13 Pro	f/1.5	1/2404	5.7 mm	64	IMG_2948.JPG	7 MP	3520 × 1980 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました	864.8 KB	削除対象	
50	321	写真	2025/4/20 17:01	2023年12月25日 月 22:22	Apple iPhone 8 Plus	f/1.8	1/6	3.99 mm	80	IMG_3805.JPG	12.2 MP	3024 × 4032 ピクセル	さんが共有フォトに保存しました			
51	322	写真	2025/4/20 17:01	2023年12月25日 月 21:35	OLYMPUS CORPORATION E-M10MarkII	f/4	1/8	20 mm	1000	IMG_3803.JPG	15.9 MP	4608 × 3456 ピクセル	iOS デバイスからアップロード			

No. 一連番号

タイプ 写真または動画

取得日時 データの収集日時

タイムスタンプ カメラ名 絞り A 露出 EV 焦点距離 f

写真情報より取得

ISO ファイル名 解像度 MP 画像サイズ 保存元 ファイルサイズ

写真情報より取得

保存元

~さんが共有フォトに保存しました

~からアップロード

第3者の写真をダウンロードしたもの

自分がアップロードしたもの

処理

処理の判定結果

テスト処理では「削除対象」

本処理では「削除実行」

削除対象とならなかったものは空白

削除対象外と判定された時点で、情報の取得を止めて次の処理へ移るので、全ての情報がログへ記録されるとは限りません。

☐共有者を限定 ☐他者のファイルを対象

☐他者のファイルを対象 がチェックされている場合、処理対象を指定された共有者の名前のみに限定します。

＊ ＊さんが共有フォトに保存しました の ＊ ＊部分を正確に記述してください。

全角／半角 大文字／小文字を識別しますので、写真の情報よりコピー＆ペーストすることをお勧めします。

画面例では Hanko さんと Taro さんの写真が処理対象となり、他の人は対象となりません。

≠☐は Not です。

ここにチェックが入っていると、Hanako さんと Taro さん以外の第 3 者が処理対象となります。

☐自分がアップロードしたファイルを対象

情報 ~からアップロード となっているファイルを対象とします。

~さんが共有フォトに保存しました と ~からアップロード の 2 つにチェックが入っている場合は、**全てのファイルが削除対象となる可能性があるので、とても危険です**。 気を付けてください。

☐カメラ名を限定

処理対象を指定されたカメラ名のみ限定します。

全角／半角 大文字／小文字を識別しますので、写真の情報よりコピー＆ペーストすることをお勧めします。

画面例ではカメラ名 Apple iPhone 8 Plus と Apple iPhone 13 Pro が処理対象となり、他のカメラ名は対象となりません。

≠☐は Not です。

ここにチェックが入っていると、カメラ名 Apple iPhone 8 Plus と Apple iPhone 13 Pro 以外が処理対象となります。

■テストボタン

指定条件に沿って検索を行い、結果をログに記録しますが、**削除処理は行いません**。

必ず開始ボタンで**削除処理を実行する前に、同条件で実行し、ログを確認**してください。

起動初期状態に加えて ☐自分がアップロードしたファイルを対象 にチェックを入れて実行すれば、**Google フォト内の全データのリスト**（ログ）を作成することもできます。

■開始ボタン

指定条件に沿って検索を行い、条件に合うファイルを削除し、結果をログに記録します。

■終了ボタン

処理実行中に、処理を中止します。 処理が忙しい場合はボタンが効かないことがあります。この場合は、ボタンを複数回押下してください。

【注意事項】

本ソフトはフリーウェア

但し、再配布不可 改変不可

作者は使用によるトラブル・損害には一切の責任を負いません。

また、使用できなかったことに関して発生したトラブル・損害についても責任を負いません。

動作確認のうえ、ご自分のリスクで使用してください。

エラーメッセージが出て、処理が中断することがあります。(処理速度優先のため)

この場合は、現在選択されている画像を1つ2つ戻して、再開してください。

ログは2つに分かれますが、処理は継続できるとおもいます。

処理中 Edge ウィンドウは、画面上で表示状態にしておく必要があります。

Edge ウィンドウは、画面内で見切れしていても構いません。

Edge ウィンドウを最小化しないでください。

PC はスリープ・休止状態にしないでください。

PC はスクリーンセーバーを出さないでください。

処理中は画面を操作しないようにしてください。タイミングによりエラーが発生することがあります。

処理中はログ用の CSV ファイルはエクセル等で開かないでください。(書き込みできなくなる)

【連絡先】

<https://mybikes.blog.jp/> ウィンドウ 右下のメッセージ または 紹介記事

【改版履歴】

Ver0.10β 初版ベータ版