

Windows10「フォト」によるスライドショーの作成

1. フォトの概要

Windows10 付属のアプリ「フォト」は、写真や動画を編集して1本のムービー作品を作成するソフトである。再生順序の入れ替え、不要なシーンのカット、BGMの挿入、タイトルや字幕の作成などが可能である。入門者向けの動画編集ソフトである。

◆画面の説明

①ライブラリ

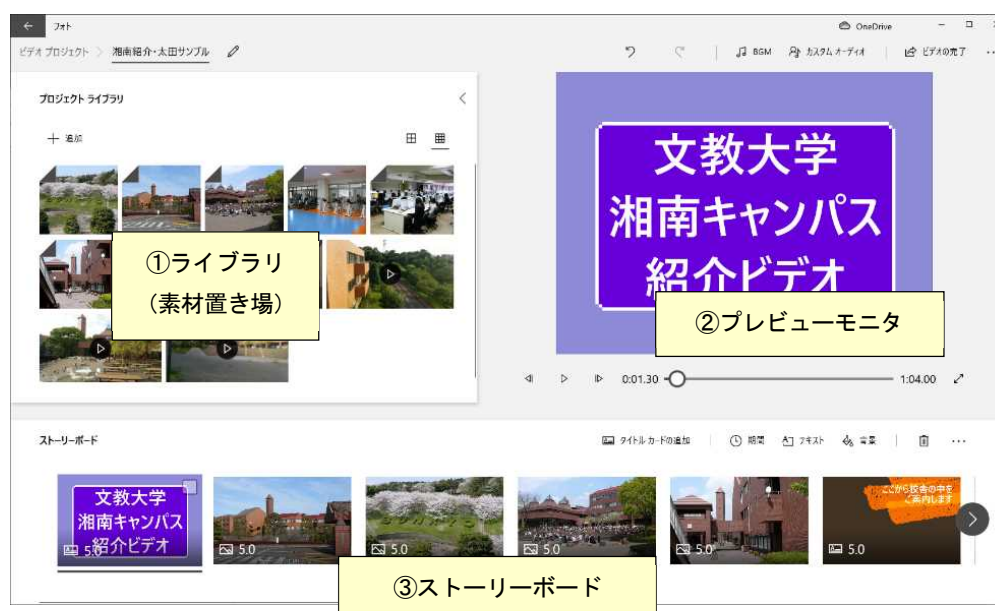
素材となる写真や動画を読み込んでおく場所

②プレビューモニタ

作成中のムービーをプレビューするためのウィンドウ

③ストーリーボード

作成中のクリップを再生する順番に表示しているウィンドウ

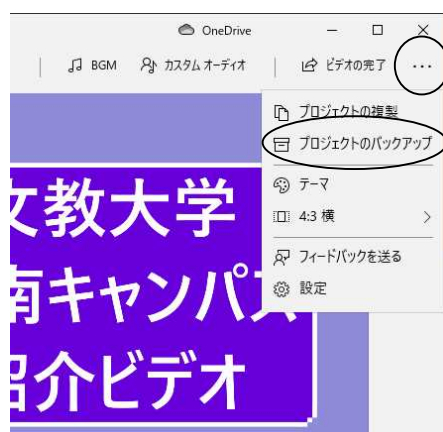


◆作成したプロジェクトの保存と読み込み

プロジェクトとは

「フォト」が管理するファイルの単位をプロジェクトという。プロジェクトには、作成したムービー、写真、オーディオ情報、タイトルや特殊効果など作品全体に関する情報が記録される。

プロジェクトの保存

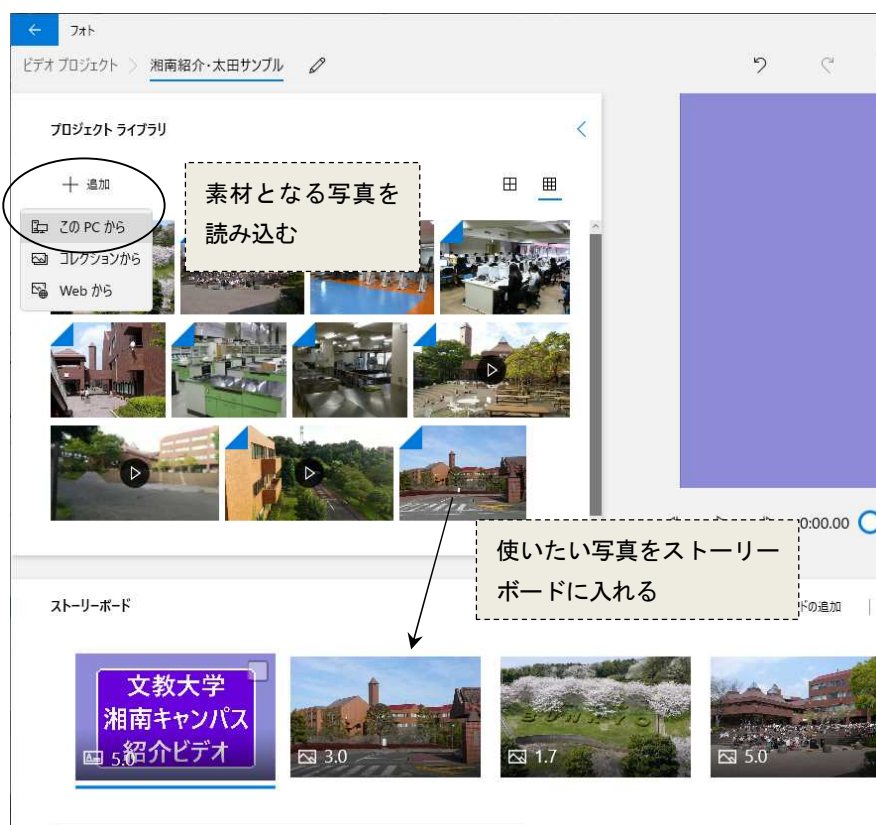


プロジェクトの読み込み



2. 写真／動画の読み込み

◆写真の読み込みとストーリーボードの設定



◆再生時間について

- ①再生時間は、動画については録画時間＝再生時間となる。一方、静止画には再生時間という概念がないため、それぞれの写真について再生時間（期間）を設定する必要がある。
- ②複数の写真をまとめて選択しておけば、一度に再生時間を設定することができる。



4. タイトルカードとテキスト（字幕）の作成

作品の中にタイトルカードやテキスト（字幕）を入れることができる



ここにテキストを入力

スタイルを選ぶ

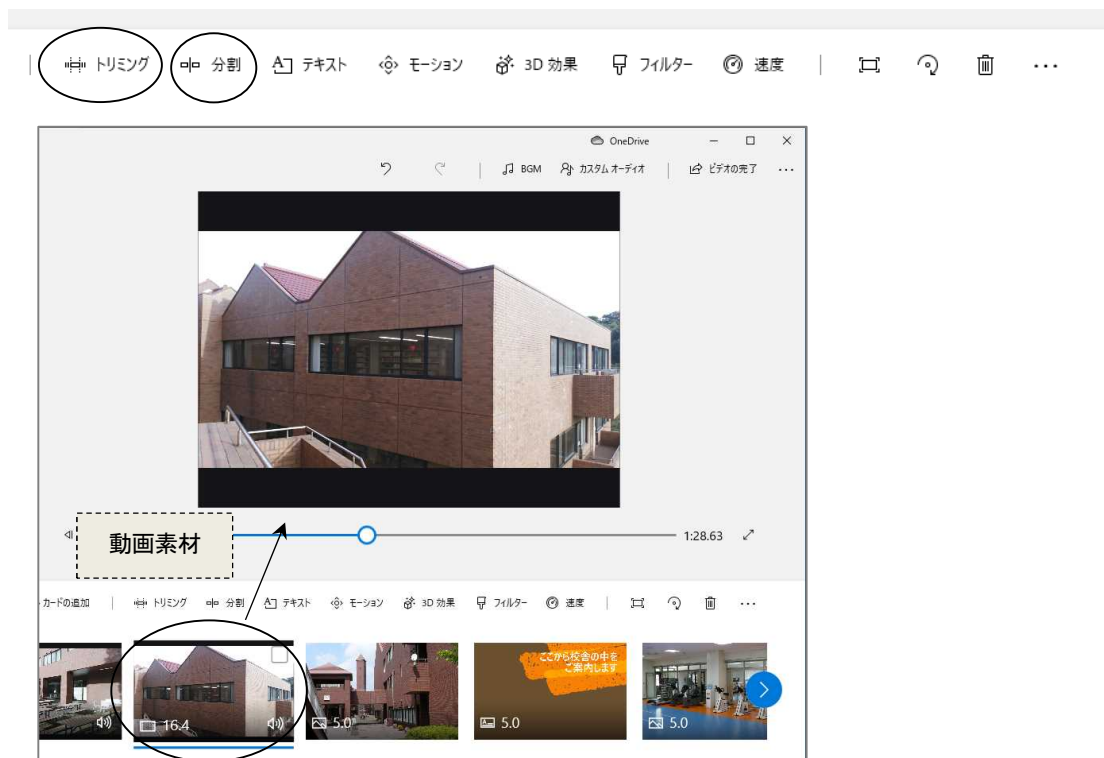
レイアウトを選ぶ

テキストを再生する時間を設定できる

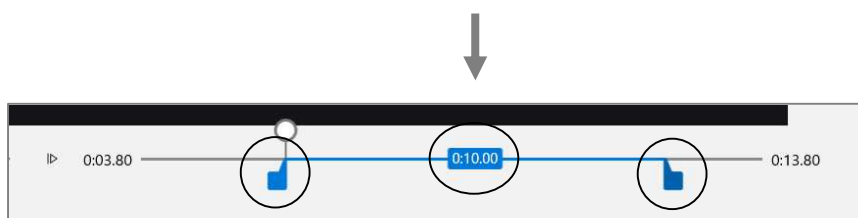
背景色を選ぶ

5. 動画の編集

スライドが写真ではなく動画素材の場合、再生時間のトリミングや動画の分割ができる



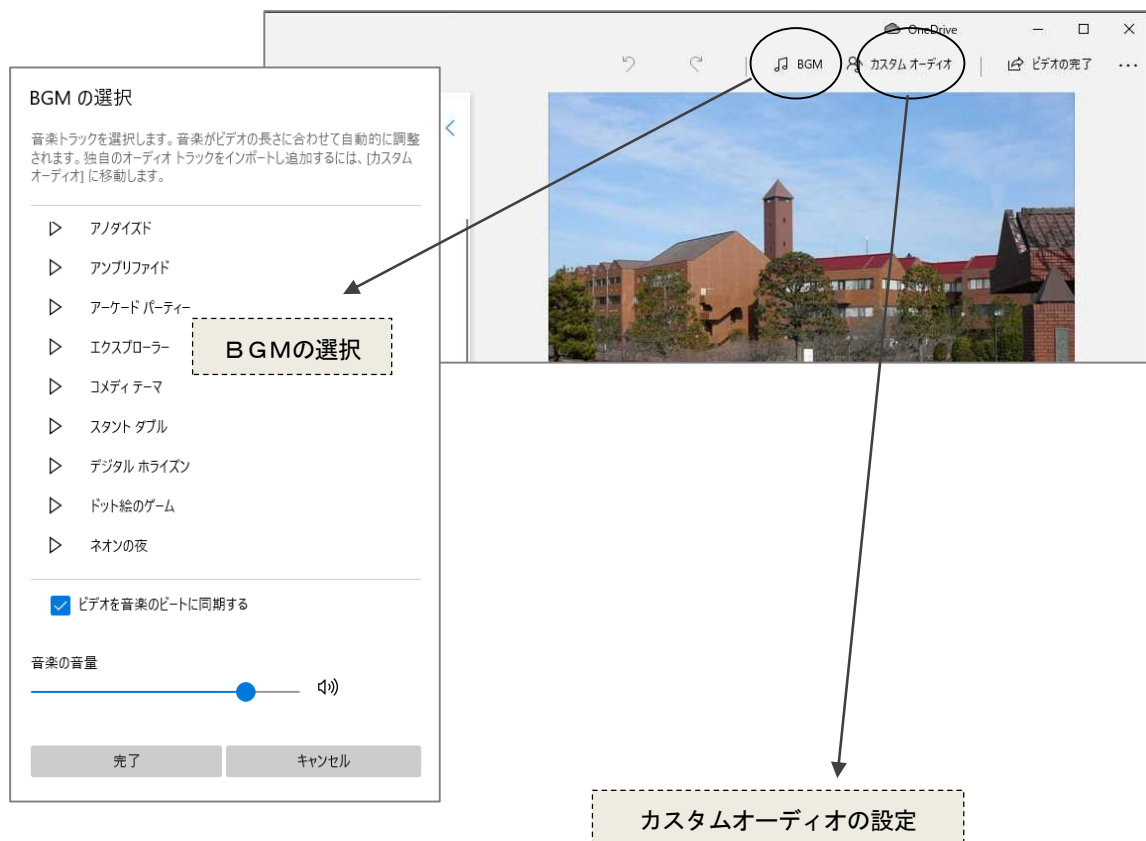
(トリミングの例)



6. 音楽データ (BGM) の利用

(1) BGM の設定

- ◆ 「BGM」を選択すると、フォトに標準で用意されている音楽を利用できる
(音楽の再生時間はスライドショーの長さに合わせて自動調整される)
- ◆ 「カスタムオーディオ」を選択すると、自分で用意した音楽を利用できる



(2) 湘南キャンパスで利用できる音源素材

自分の好きな曲を検索して、ダウンロードすることができる。

情報システム課ページ 各種システム利用ガイド Nash 音源をダウンロードして利用する方法

NASH音源ダウンロードサイト

こんにちは、ohntan@bunkyo.ac.jpさん。

このシステムについて

NASH音源をダウンロードするためのページです。
 IEでは正常に動作しません。Chromeなど別のブラウザを利用して下さい。(2017.07.04)
 決まりを守って正しく利用してください。
 下記情報はシステムに記録されます。

- ダウンロード日時
- あなたの学籍番号
- ダウンロードしたファイルの名前

素材音源の視聴サイト

NASHのサイトで視聴し、利用したい音源を探して下さい。
[nash music library](#) (別ウィンドウでジャンプします)
 ※新規追加された音源はダウンロードできない場合があります。
 これは、新規音源を本システムに反映させるのに、1～2ヶ月かかるためです。

素材のダウンロード

- 利用したい音源の番号を入力して下さい。(例: MNF-066-09)
- 音源が存在すればリンクが表示されます。しばらくお待ち下さい。
 リンクが表示されると、あなたと管理者宛に音源を共有した旨のメールが送信されます。
- リンクをクリックして、音源を右クリック > 「ダウンロード」ボタンをクリックして、**デスクトップに保存**して下さい。
 複数の音源をまとめて選択し、ダウンロードすることも可能です。
- 保存した音源を適切なフォルダに移動し、利用して下さい。

音源検索結果
音源が選択されていません

音楽を試聴して、気に入った曲が見つかったら、ダウンロードしたい音源番号を入力する。(ダウンロード後に確認のメールが届く)

The screenshot shows the NASH music library website. On the left, a sidebar menu is circled with a box labeled "カテゴリから検索する" (Search from category). The main content area shows search results for "Silly Bee (Live Version)" and "HAPPY ENDING HAS COME (Live Version)". A box labeled "音源番号" (Source number) points to the circled source numbers "NSR-462-14" and "NSR-462-15". A box labeled "試聴ボタン" (Listen button) points to the play icon next to "HAPPY ENDING HAS COME". On the right, a box labeled "新着音源はダウンロードできないものが多いので注意!" (Note: many new audio sources cannot be downloaded!) points to the "並び替え" (Sort) dropdown menu, which is set to "新着順" (Newest first).

7. ムービー作品の出力と公開

(1) 動画ファイルの出力

作成したムービーを動画ファイルとして保存することができる。プロジェクトとして保存したファイルはフォトで編集するためのファイルであり動画ではない。完成したムービーを PC やウェブで再生するためには、動画ファイルとして出力する必要がある。



(2) ムービーのウェブ公開

<embed>タグを用いると、ムービーファイルを HTML ファイルで公開することができる。

```
<html>
<head>
<title>湘南キャンパス</title>
</head>

<body>
<h1>湘南キャンパス紹介ムービー</h1>
<embed src="MyMovie.mp4" autoplay="false"
width="500" height="400" >
</embed>

</body>
```

自動再生する : true
自動再生しない : false

