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

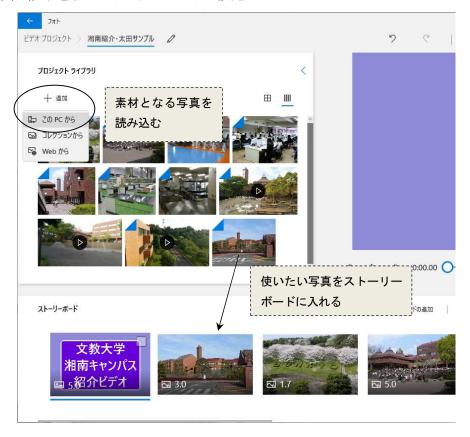
「フォト」が管理するファイルの単位をプロジェクトという。プロジェクトには、作成したムービー、 写真、オーディオ情報、タイトルや特殊効果など作品全体に関する情報が記録される。





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。



3. スライドショーのアニメーション



(1) モーションの設定

スライド写真に「移動および拡大」の効果を設定することができる (この効果により、<u>静止画像を動画のように見せる</u>ことができる)



(2) 3 D効果

スライド写真に3D効果を付けることができる



(3) フィルターの設定

スライド写真に様々なフィルターを設定することができる

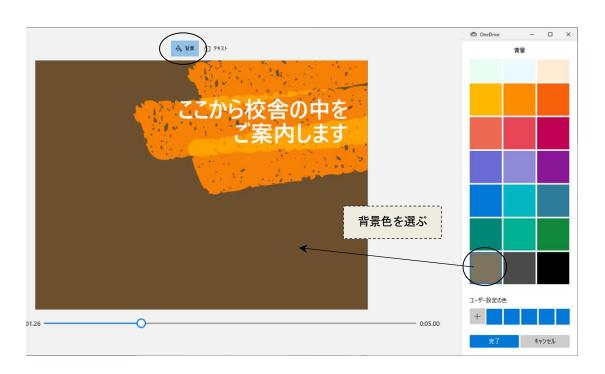


4. タイトルカードとテキスト(字幕)の作成

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

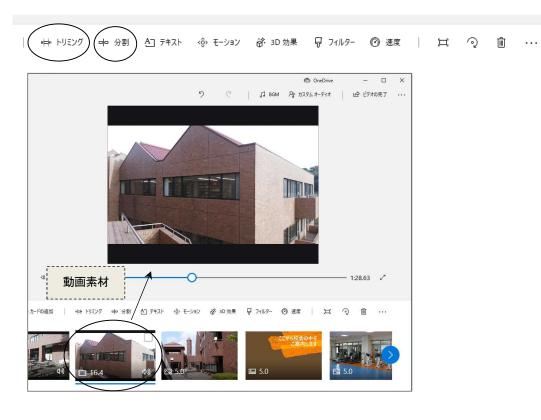






5. 動画の編集

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



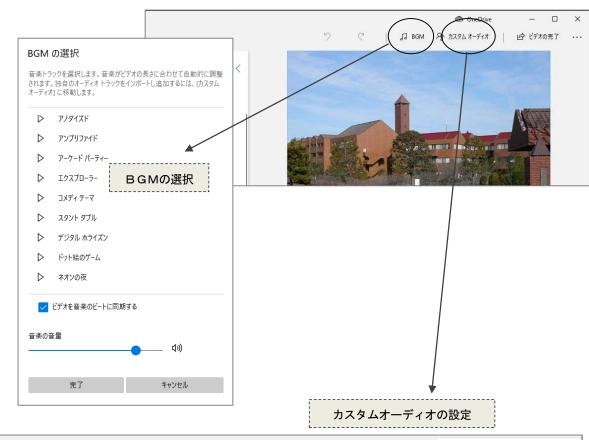
(トリミングの例)



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 音源ダウンロードのページ

NASH音源ダウンロードサイト

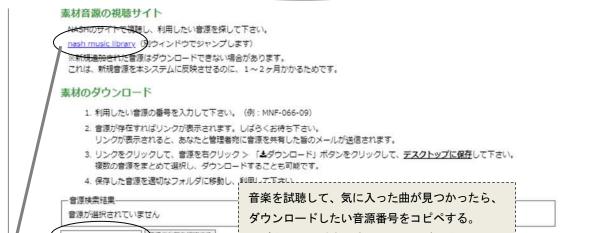
こんにちは、ohtan@bunkyo.ac.jpさん。

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。



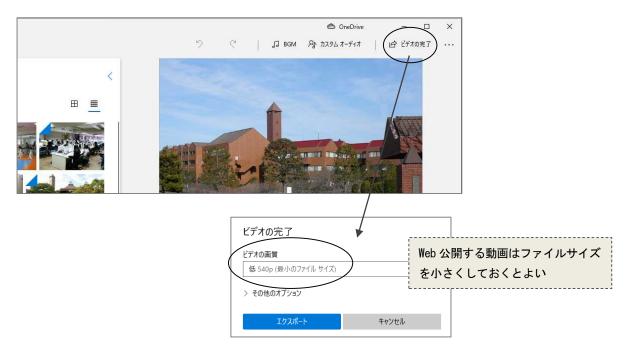


ジャンル インダストリー・企業・ ポップス イメージ エキサイティング・ 羅進

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。

