

■ ムービーメーカー活用

作成する前に使用する素材を準備しよう！

- ・使用するデータ(動画・静止画)は、コンピュータ(サーバ)にコピーする
- ・使用するデータは、一つのフォルダの中に保存しておく作業がしやすい
- ・静止画は事前にリサイズしておく

ムービーメーカーを使ってみよう

「スタート」→「すべてのプログラム」→「ムービーメーカー」をクリックして起動する



- | | |
|--------------|---|
| ① … リボン | ----- 編集作業のメニュー |
| ② … プレビューモニタ | ----- 編集中のムービーを確認する |
| ③ … ストーリーボード | ----- 編集したいコンテンツを選択したり、コンテンツの順序や時間などを編集する |

コンテンツ(素材)を読み込む

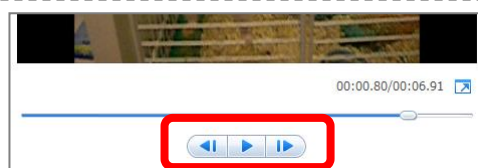
ホームタブ→「ビデオおよび写真の追加」→使用する動画・静止画を選択



コンテンツ(素材)を再生する

プレビューモニタの「再生」ボタンをクリック

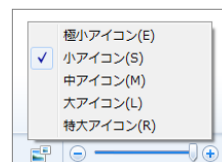
※静止画の再生時間はビデオツール 編集タブで設定する



ストーリーボードの表示サイズを変更する

画面右下にあるスライダーをドラッグ

写真のアイコンをクリック、任意のサイズを選択する



並べ替えをする

ストーリーボード上で移動したいコンテンツを移動したい場所にドラッグ



削除をする

削除したいコンテンツを選択し、Delete キーを押す

※ホームタブ→「削除」をクリックでも削除できます



動画を分割する

編集する動画をプレビューモニタで再生 → カットしたいところで一時停止
→ 目的に合わせて以下のいずれかのボタンをクリック

ビデオツール 編集タブ →

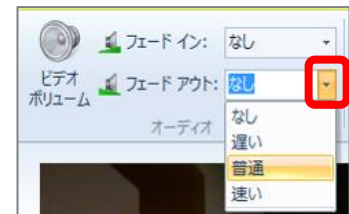
分割 …一時停止した場所で動画を分ける

開始位置の設定 …一時停止した場所で動画を分けて
分割点より前の部分を削除する

停止位置の設定 …一時停止した場所で動画を分けて
分割点より後ろの部分を削除する

※動画を分割した場合のムービーの音声をビデオツール 編集タブの

「フェードイン」「フェードアウト」で設定できます

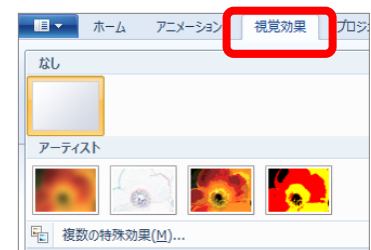


コンテンツに効果をつける

コンテンツを選択→

視覚効果タブ→「特殊効果」から任意の効果を選択

※「複数の特殊効果」で一つのコンテンツに特殊効果を複数つけられます

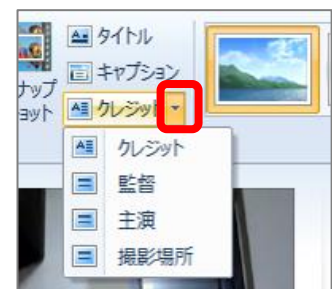


タイトル・キャプション・クレジットの挿入

任意のコンテンツを選択→

ホームタブ→「タイトル」「キャプション」「クレジット」のいずれかをクリック

タイトル等が挿入されるので、プレビューモニタ上で文字入力し、位置を調整する



テキストツール フォーマットタブでタイトル等の詳細を設定する



フォント・文字サイズ
太字・斜体・文字色

背景色
文字の表示時間

文字の表示方法

タイトル・クレジットの表示時間は

ビデオツール 編集タブ→「再生時間」で設定

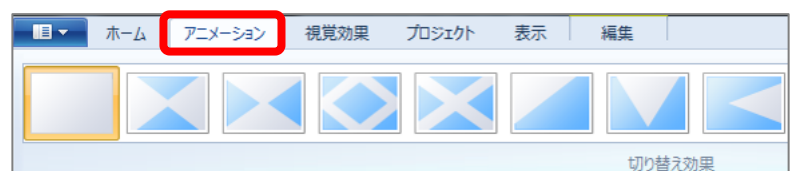


コンテンツの切り替えに効果をつける

効果の後に表示したいコンテンツを選択→

アニメーションタブ→

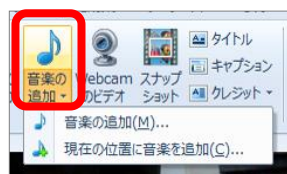
「切り替え効果」から任意の効果を選択



音楽をつける

音楽をつけたい場所を選択→

ホームタブ→「音楽の追加」→「現在の位置に音楽を追加」



音楽ツール オプションタブで音楽の詳細を設定する



ワンポイントアドバイス！

インターネット上にはフリーの素材がいろいろとあります。特におすすめは NHK！
ぜひダウンロードして使ってみてください

NHK クリエイティブ・ライブラリー

<http://www1.nhk.or.jp/creative/>

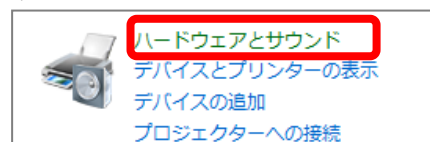
※設定した音楽は、設定した時点からムービーの最後、または次の音楽まで流れます。途中でやめたい場合は任意の場所にスライドを移動し、「分割」をクリックしてから不要な部分を Delete で削除します

ナレーションをつける

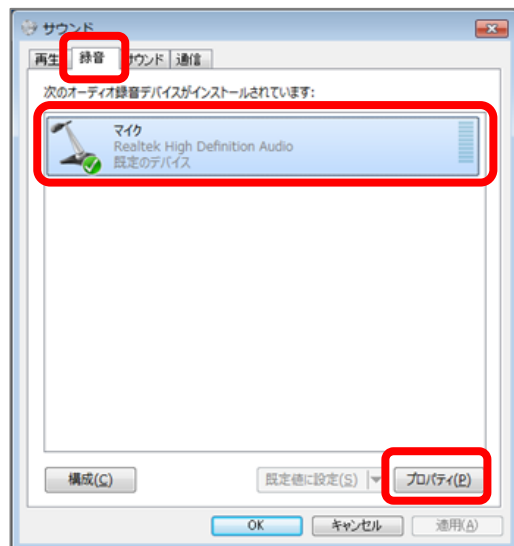
ナレーションをつける前に...

そのまま録音するとナレーションの音量が小さくなってしまう場合があるので
ナレーションをつける前にマイクの音声設定を調整します！

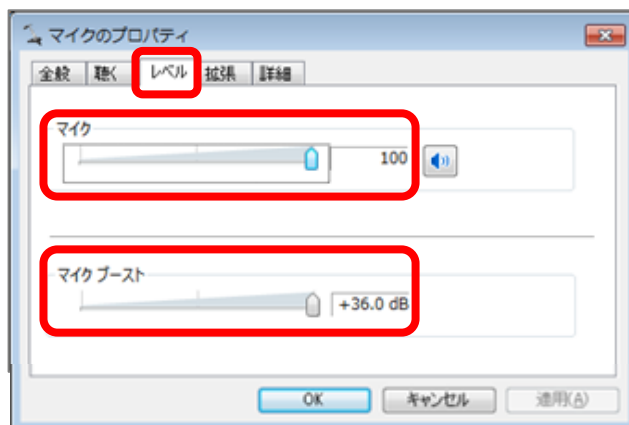
- ・Windows の「スタート」→「コントロールパネル」をクリック
- ・「ハードウェアとサウンド」をクリックし、「サウンド」をクリック



- ・「録音」タブ→「マイク」→「プロパティ」をクリック



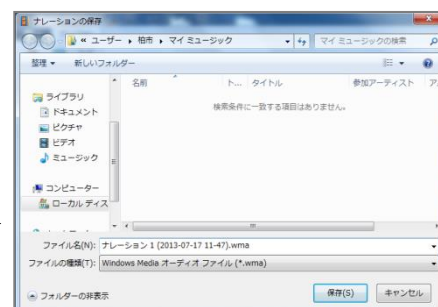
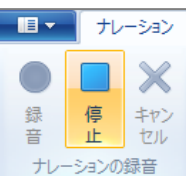
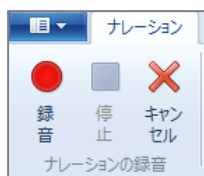
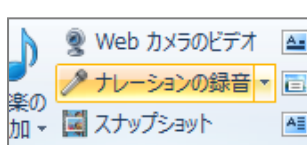
- ・「レベル」タブをクリック
- 「マイク」「マイクブースト」を最大値に調整



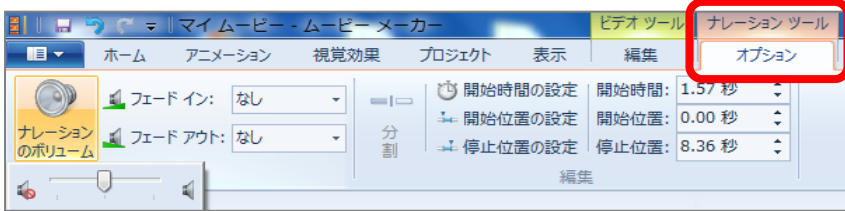
ナレーションをつけたい場所を選択→ホームタブ→「ナレーションの録音」

→「ナレーション」タブだけになるので「録音」「停止」で操作

→「ナレーション」ファイルを任意の場所に保存



「ナレーションツール オプション」タブで音楽の詳細を設定する

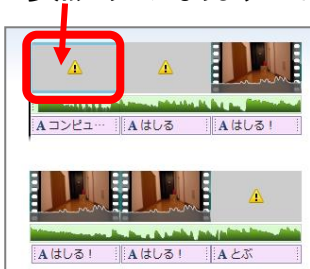


プロジェクトを保存する・・・編集用のファイルを保存する

ムービーメーカーボタン→「プロジェクトの保存」

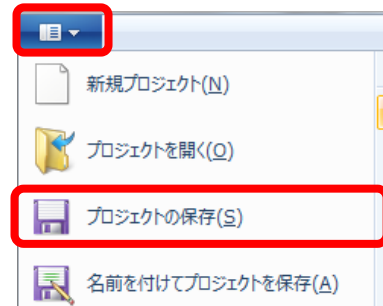
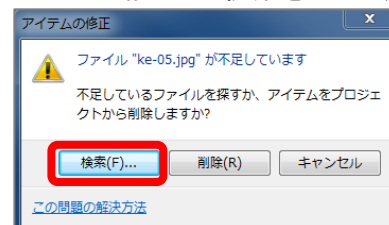
→任意の場所・ファイル名を指定

※使用しているコンテンツ(データ)の保存場所が移動してしまうと参照エラーになりますので、再度参照先を修正してください



修正方法

コンテンツをダブルクリック
アイテムの修正より検索をクリック、新しい参照先のファイルを選択

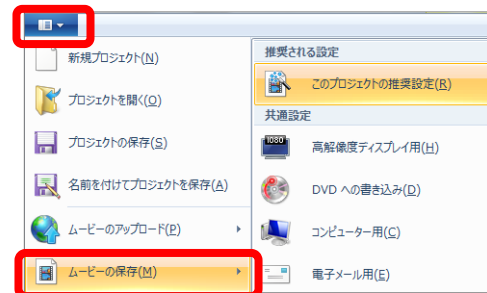


ムービーを保存する・・・観賞用(再生用)のファイルを保存する

ムービーメーカーボタン→「ムービーの保存」

→「このプロジェクトの推奨設定」

→任意の場所・ファイル名を指定



補足 静止画・動画・音楽について

ムービーメーカーで扱えるコンテンツには制限があります。使用できる拡張子はそれぞれ以下の通りです。

静止画 : wma, mp3, wav

動画 : wmv, asf, avi, mpg, vob, mp4, m4v, mp4v, flv, mkv, mov, qt, 3g2, 3gp, 3gp2, 3gpp, k3g, mts, m2t, m2ts, ts, tts, m1v, m2v, mp2v, mpe, mpeg, dvr-ms, mod, mpv2, mqv, wm, wtv, asx, mpa, wmx, wvx, ismv, skm, webm

音楽 : wma, mp3, wav

補足 データのリサイズ

ムービーメーカーで使用する写真については、
事前にリサイズして、使用するデータのみフォルダへコピーしてください。(推奨)
ここでは、縮専(縮小専用・フリーソフト)を使用した方法を紹介します。

・リサイズしたい画像フォルダウィンドウを表示する

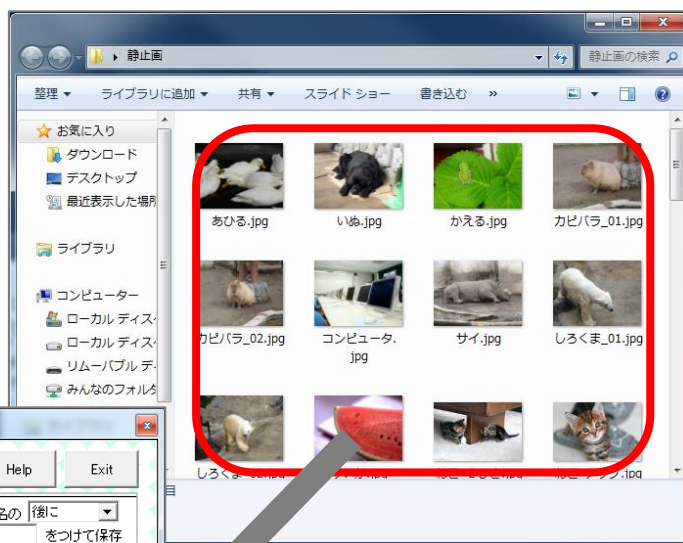
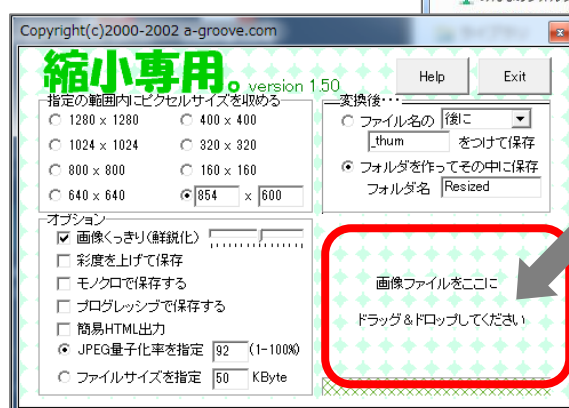
・縮専を起動



・画像サイズを指定

・リサイズしたい画像を選択

・縮専の画像ファイルをここにドラッグ～まで
ドラッグする



・画像フォルダ内に Resized フォルダが作成され
リサイズされた画像がコピーされる

この画像を使用するフォルダへコピーする

