



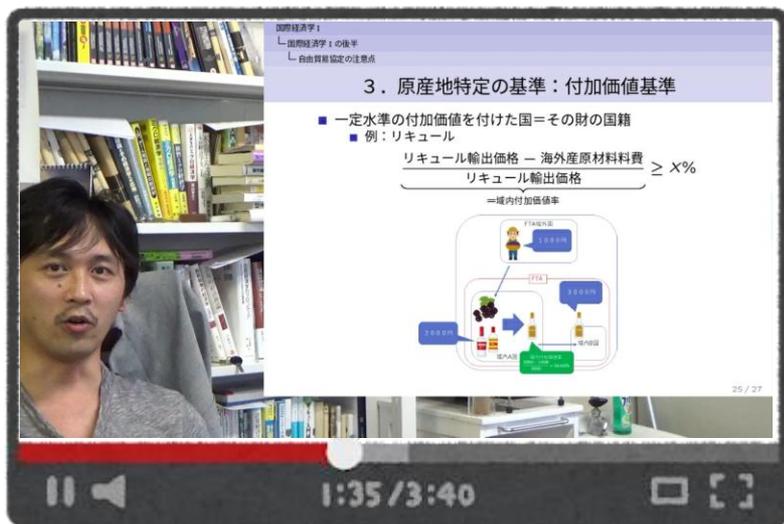
OKAYAMA
UNIVERSITY

令和3年度 実践FDプログラム 「オンライン教育における授業戦略」

オンライン講義に向けた動画編集入門

大越裕史 講師

大学院社会文化科学研究科(経済)



• 用意するもの

– 編集する講義動画

- Zoomの録画機能・PPTの録音機能・カメラ撮影など

– 動画編集ソフト「Filmora X」

- <https://filmora.wondershare.jp/video-editor/>
- 永続ライセンス8480円
- 無料の体験版あり
- 動画の出力のみIDが必要

2つ画面があると
作業がやりやすい!

• おすすめの講習会の参加方法

– 事前にFilmora XをインストールしたPCを用意

- Teamsの画面を見ながら実際にやってみる!

1. 2画面のPC環境を用意

→1つの画面=Teamsを表示 & もう1つの画面=Filmora Xを動作

2. 2つのPCを用意

→1つのPC=Teamsに参加 & もう1つのPC=Filmora Xを動作



- サンプル動画を使って実際に作業→動画の作成
 - 不要なシーンをカット 
 - テキストの挿入 
 - 画像の挿入 
- 講義の形態に応じた編集の対応をイメージ
 - スライドを使った講義
 - 板書をする講義
 - PCを使った実習講義



学部の垣根を越えて
動画編集は応用可能

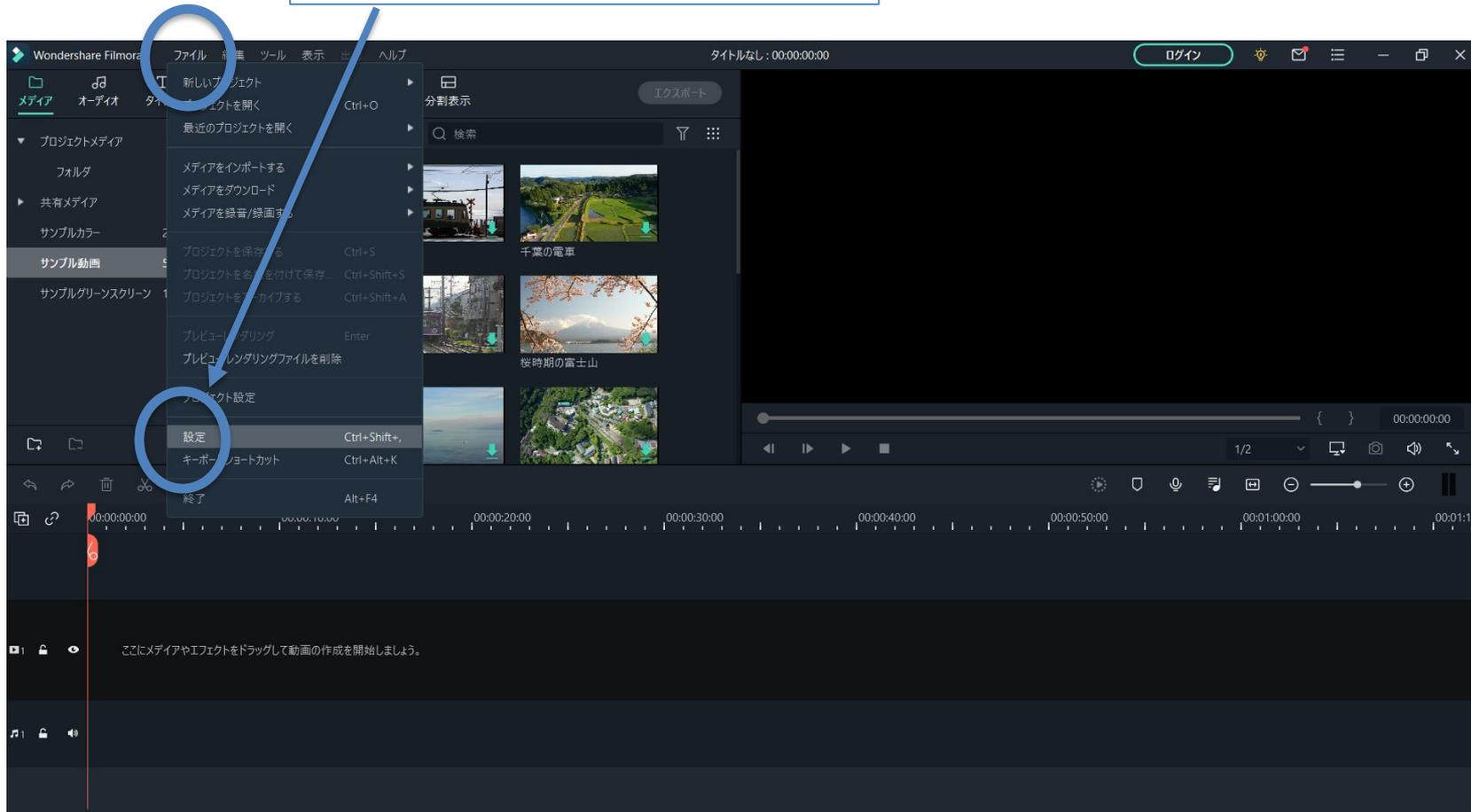
大越の例から学ぼう

Filmora Xの始め方(言語設定)

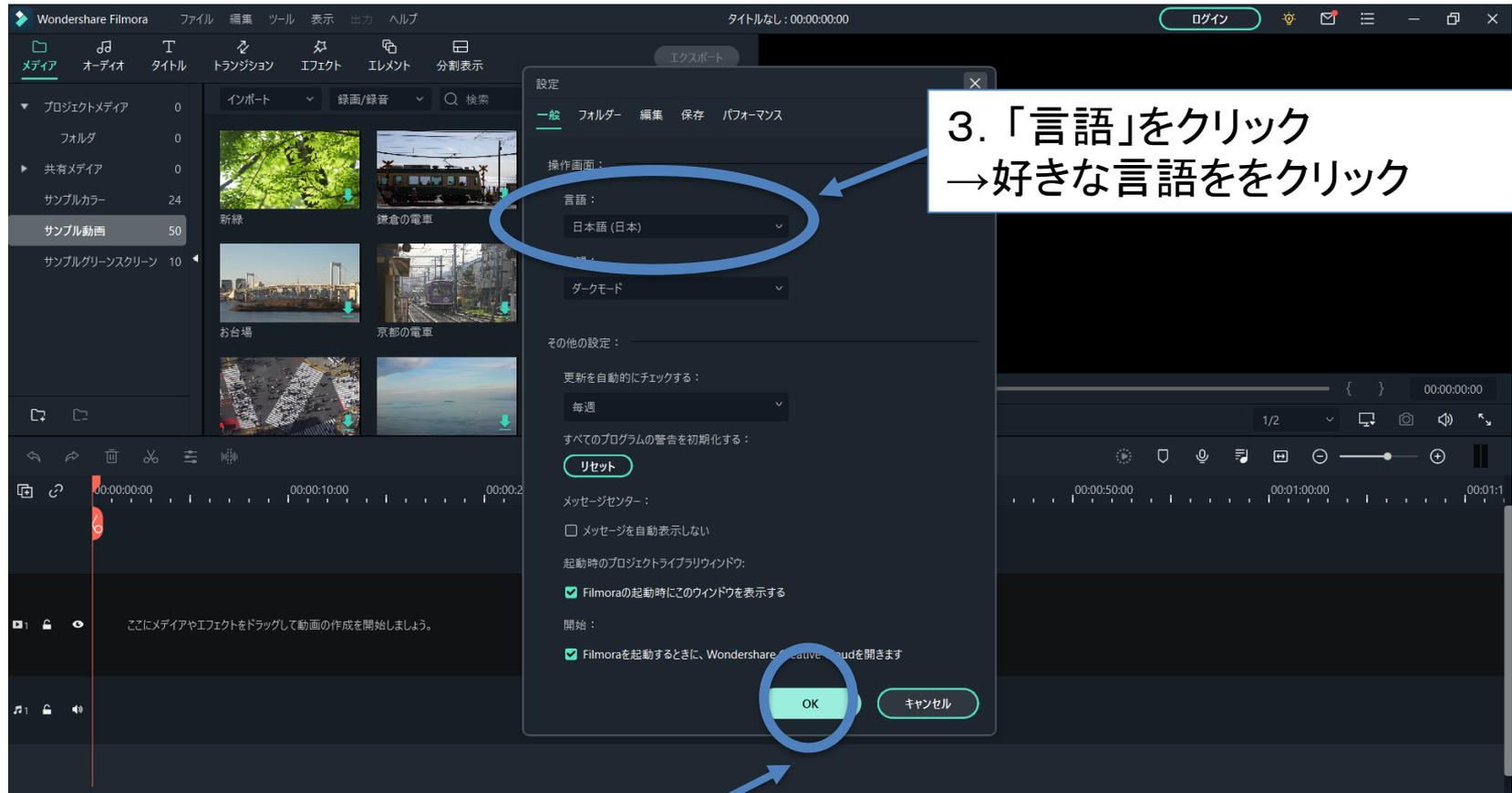


1. 起動→「新しいプロジェクト」→初期画面

2. 「ファイル」をクリック
→設定をクリック

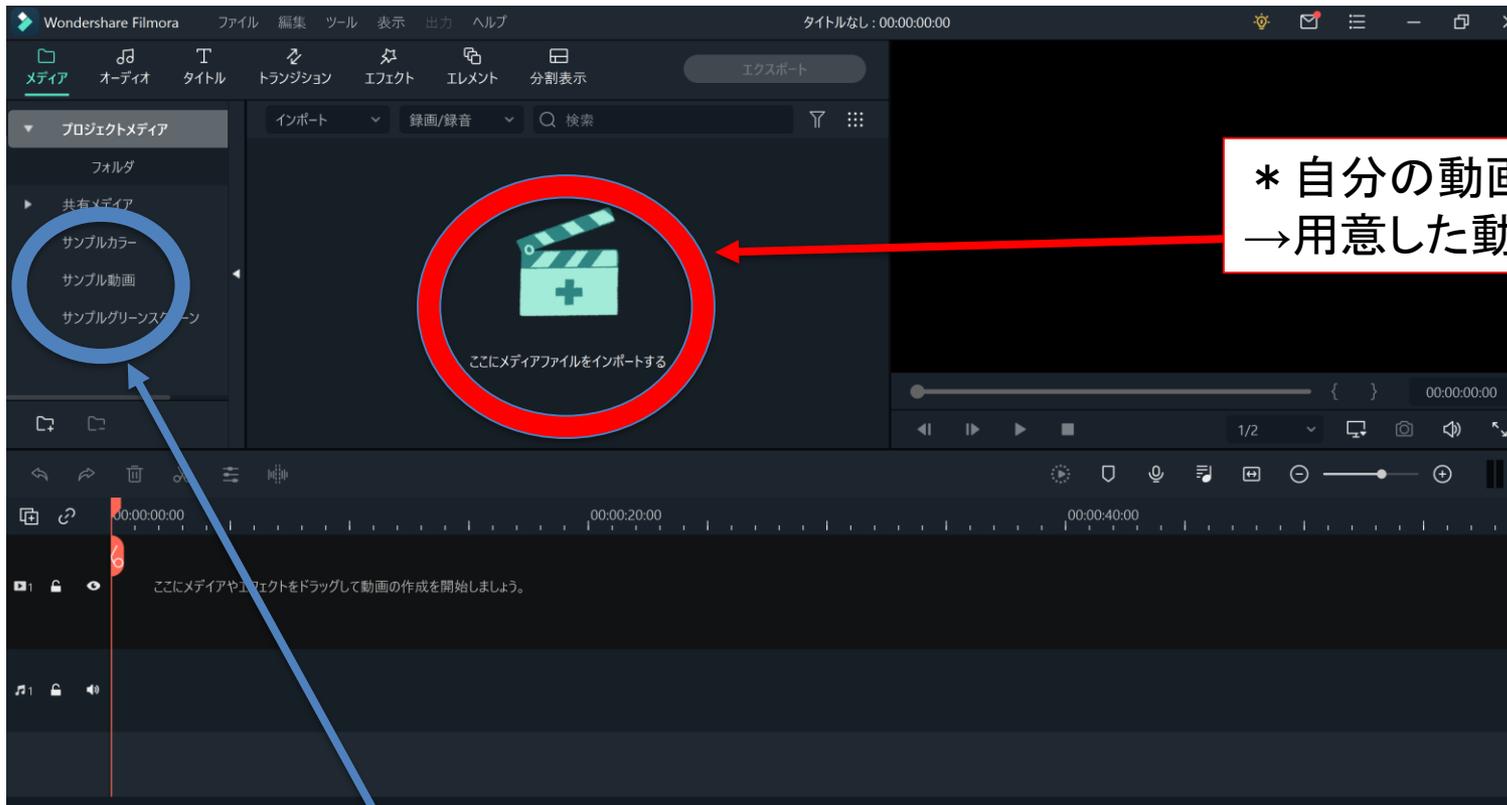


Filmora Xの始め方(言語設定)



4. 「OK」をクリック

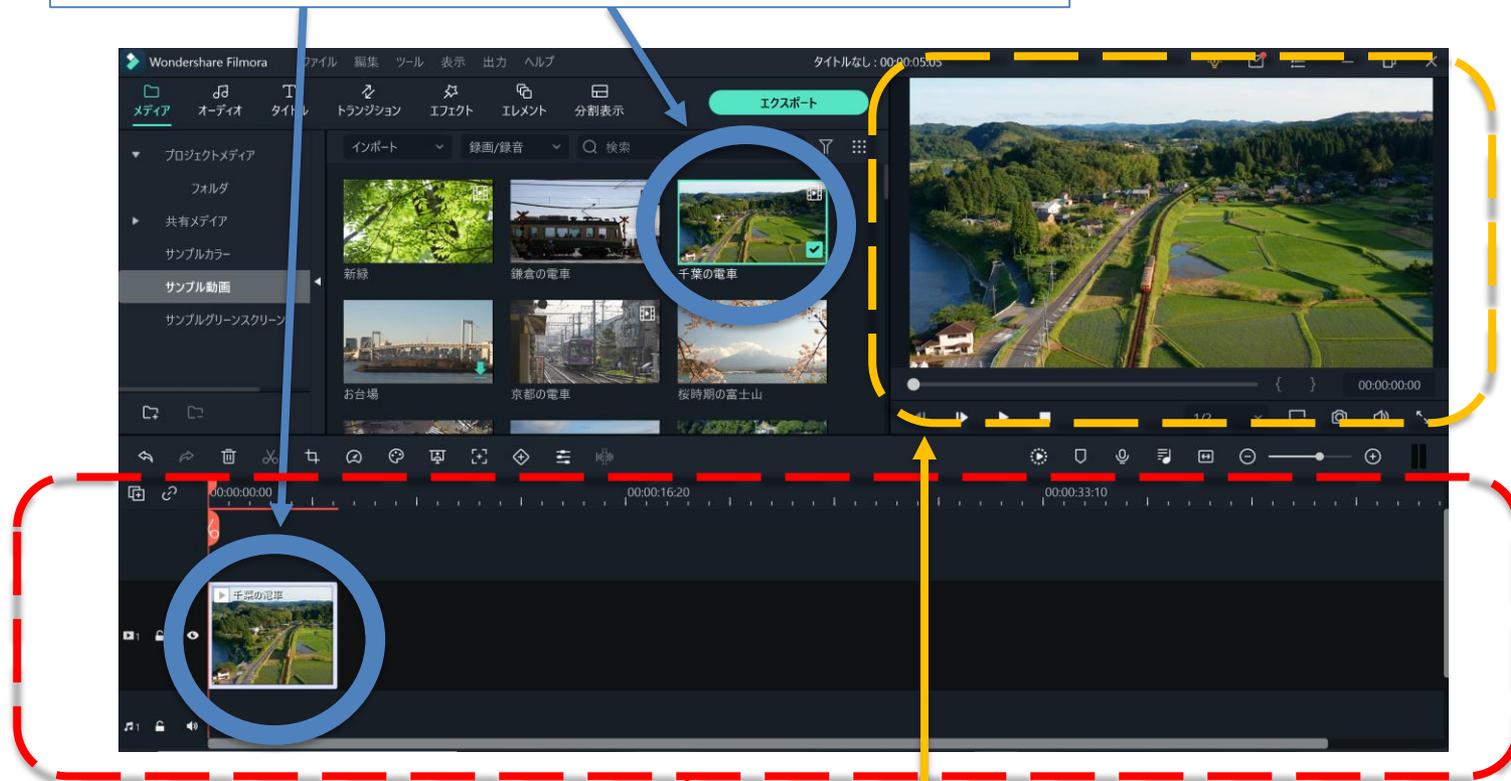
Filmora Xの始め方(サンプル動画で練習)



* 自分の動画はここをクリック
→用意した動画をアップロード

5. サンプル動画をクリック

6. サンプル動画をクリックしたまま左下に移動
→用意した動画をアップロード

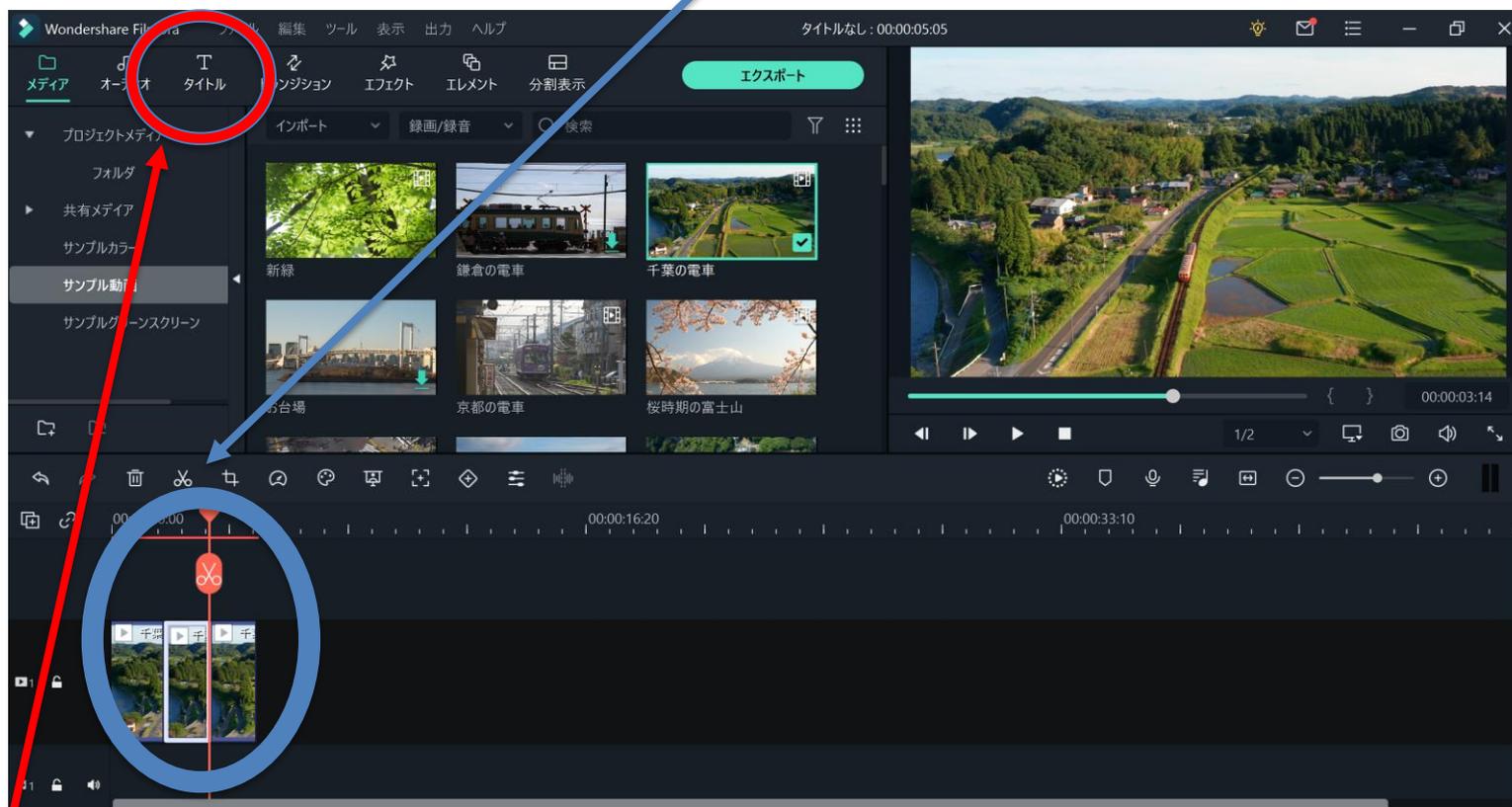


7. 画面の下側＝編集画面
－ この画面を操作して編集します！
8. 右上の画面＝編集中の動画を確認

不要なシーンをカットする

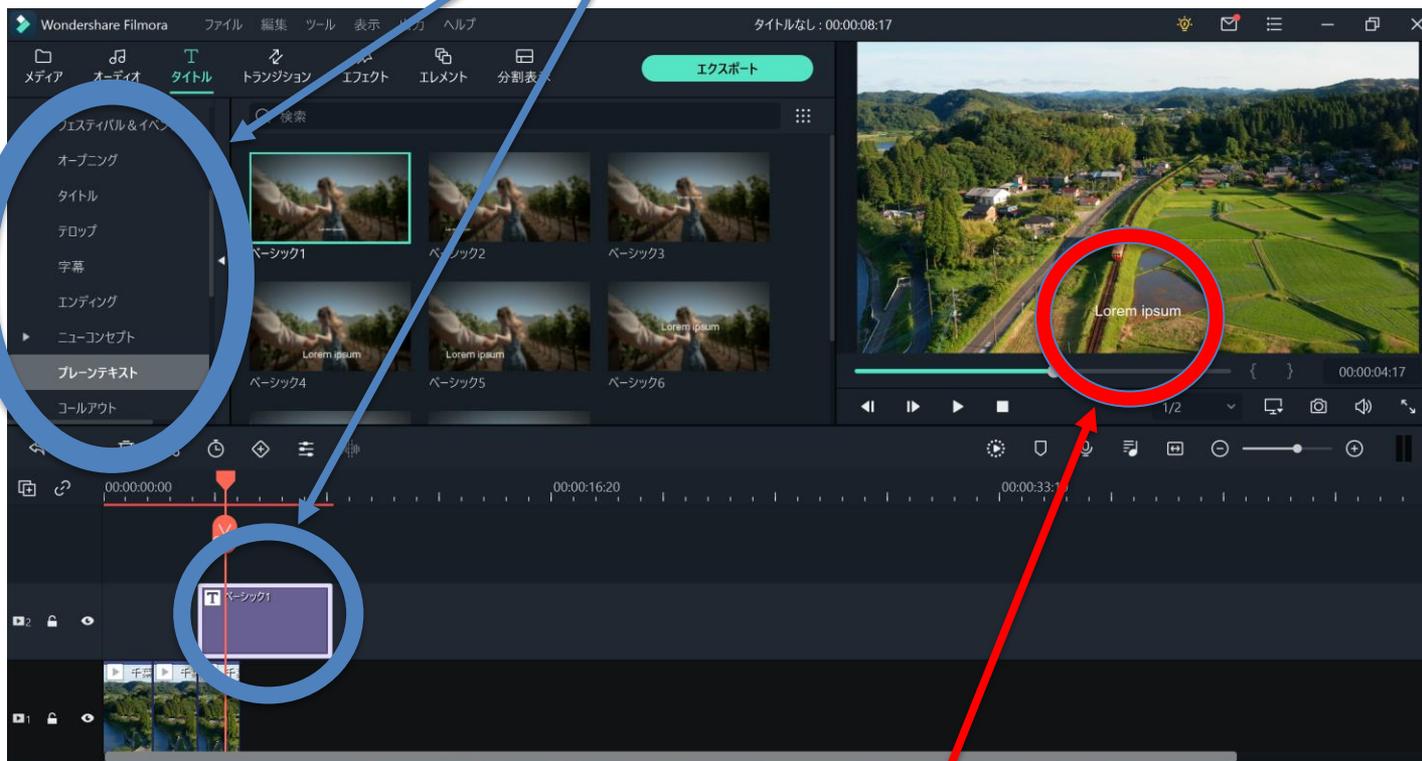


9. 「ハサミマーク」をクリック→その前後を分断
→不要なシーンを分断 & 右クリックして「削除」



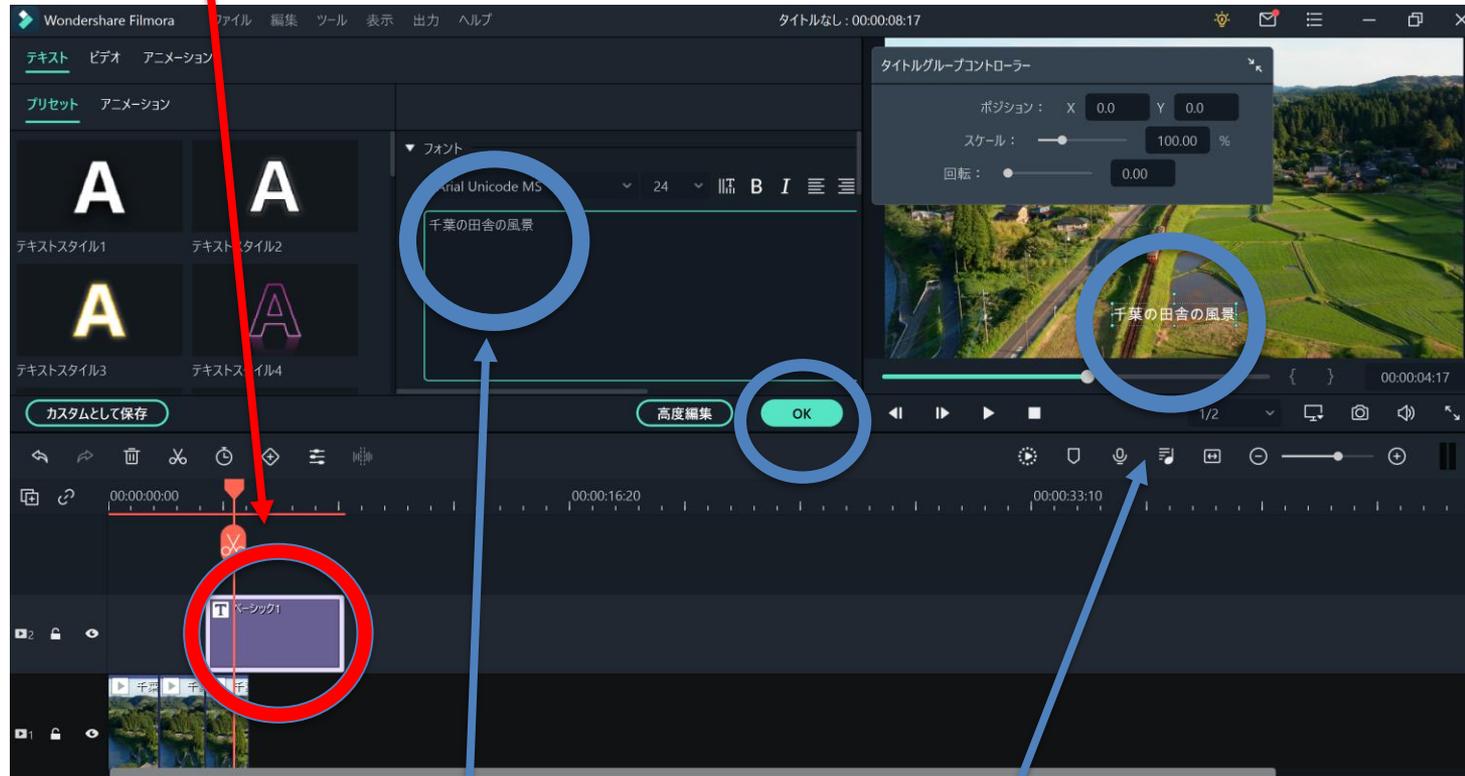
10. 次はテキストを入れる方法→左上の「タイトル」をクリック

11. 好きなテキストフォントを選ぶ
→ここでは「プレーンテキスト→ベーシック1」を
クリックしながら編集画面の動画のちょっと上に移動



12. ここにデフォルトのテキストが表示
→次のスライドでここを自分のテキストに変更

13. ここをダブルクリック
→テキスト編集画面が表示



14. ここに表示させたいテキストを書き込む
→右上の画面に表示されたことを確認
(終わったらOKをクリック)

見やすいフォント→「テキストスタイル2」

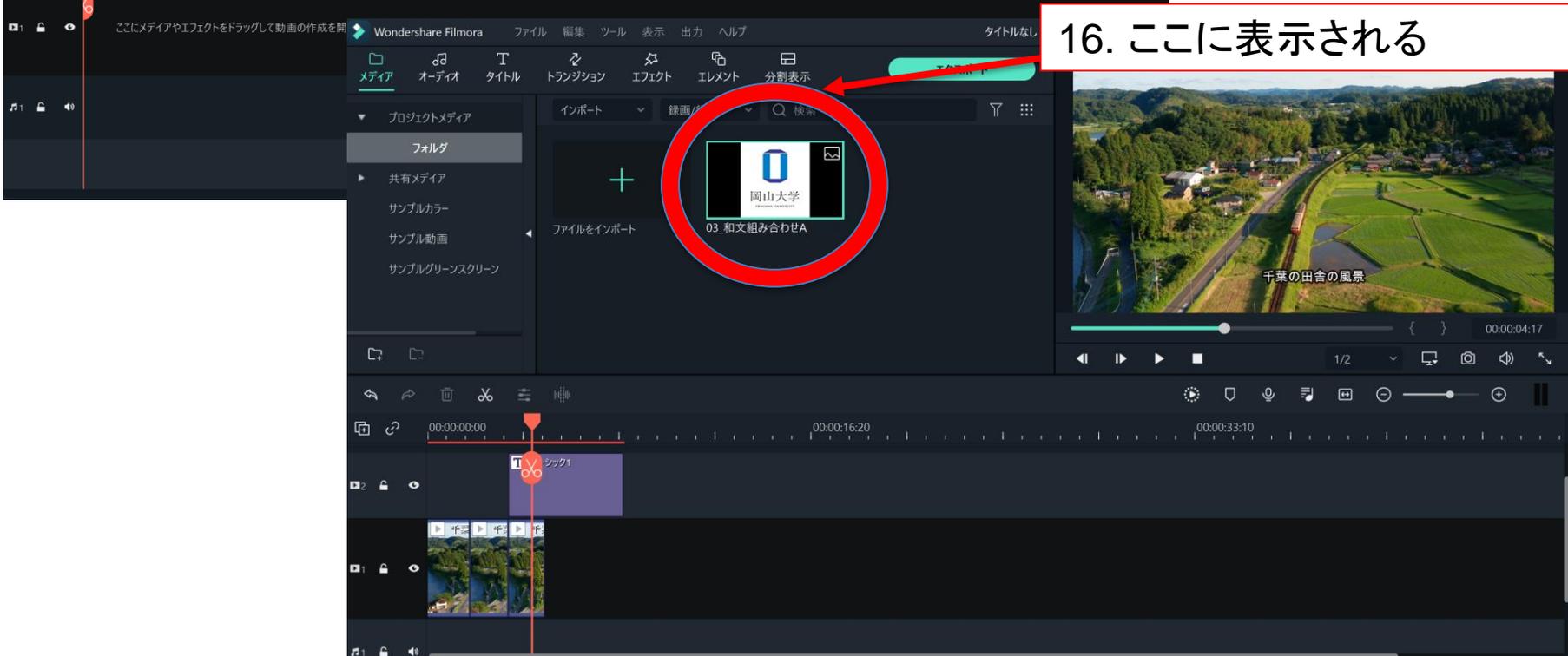


The image displays two screenshots of the Wondershare Filmora video editing software interface. The top screenshot shows the 'Text' panel with four text styles: 'テキストスタイル1' (white 'A'), 'テキストスタイル2' (white 'A' with a green outline), 'テキストスタイル3' (yellow 'A'), and 'テキストスタイル4' (purple 'A'). The 'テキストスタイル2' is highlighted with a blue circle. A 'タイトルグループコントローラー' (Title Group Controller) window is open over the video preview, showing settings for position (X: 0.0, Y: 0.0), scale (100.00%), and rotation (0.00). The video preview shows a landscape with the text '千葉の田舎の風景' (Rural landscape of Chiba). The bottom screenshot shows the same interface, but with the 'テキストスタイル2' now applied to the text in the video preview. A large blue arrow points from the top screenshot to the bottom one, indicating the transition from selecting the style to applying it.

画像の追加

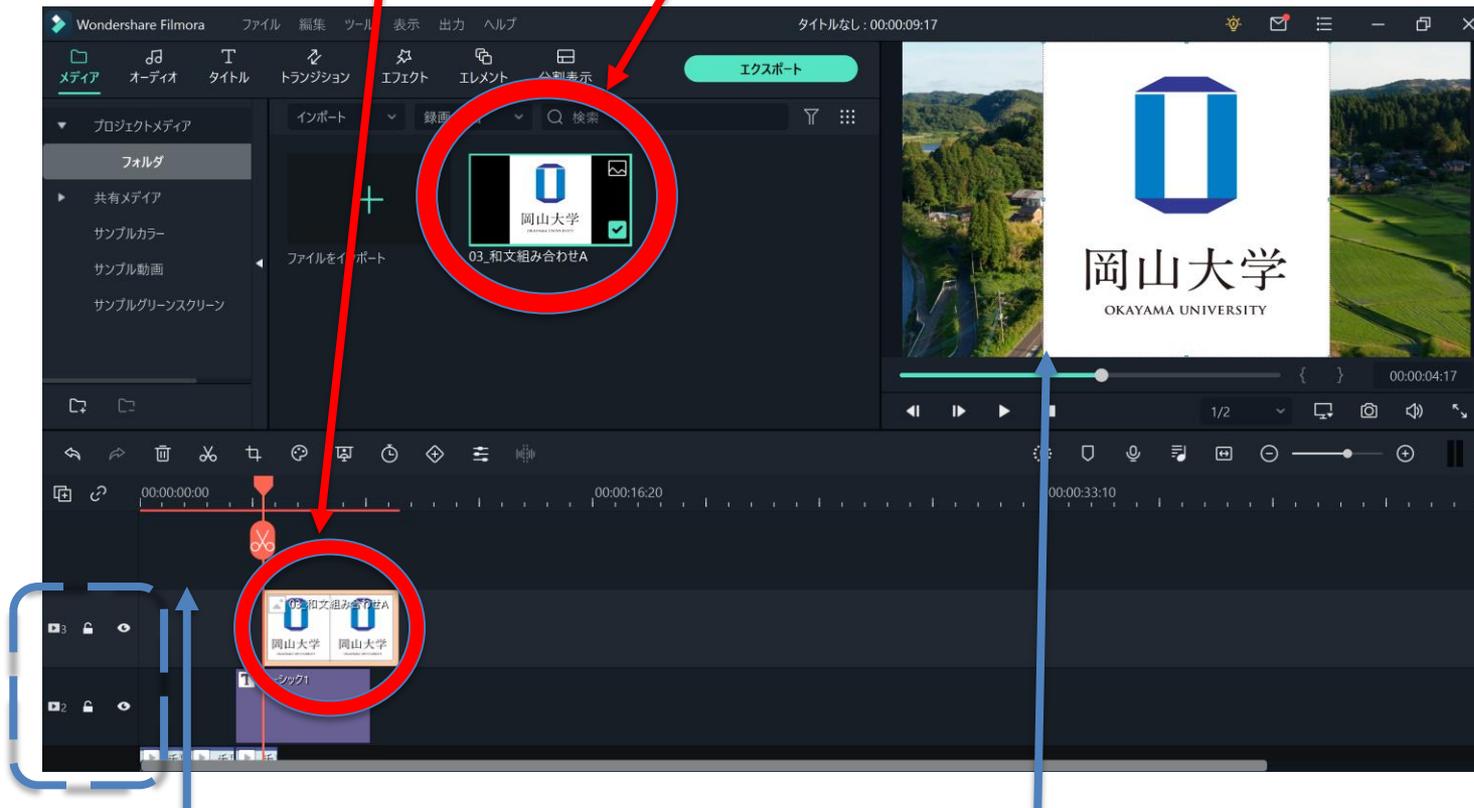


15. 「メディア」をクリック
→画面中央をクリック
→用意した画像をアップロード



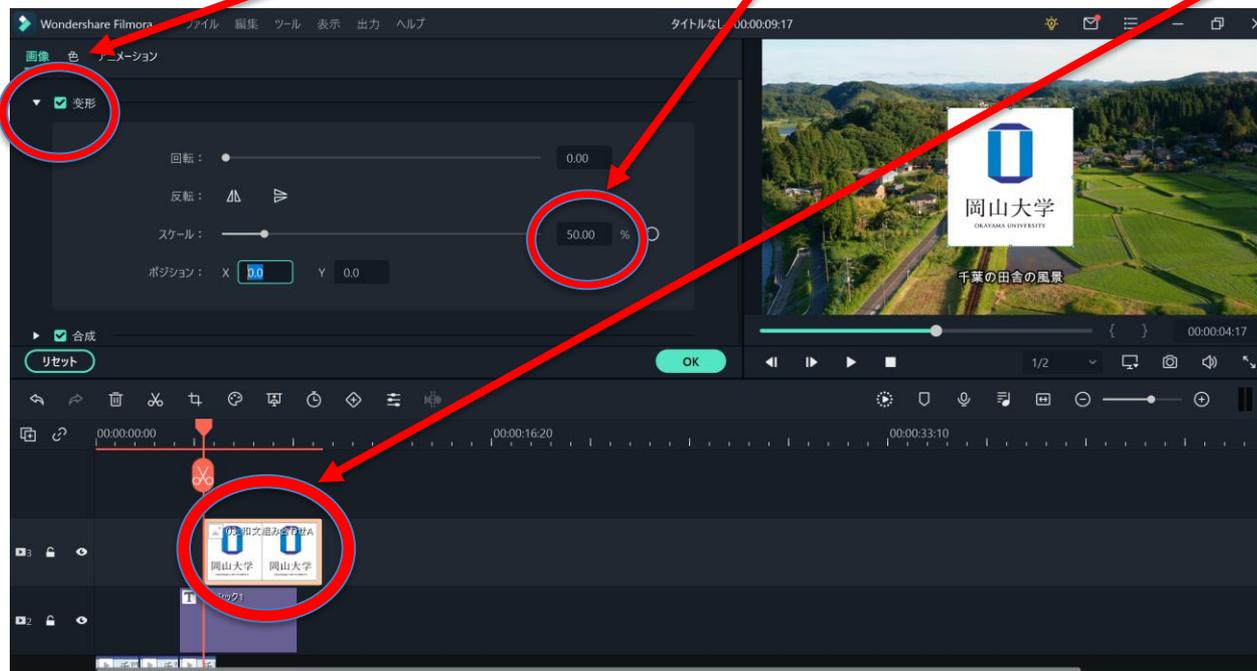
16. ここに表示される

17. 編集画面に動画をクリックしたまま移動



編集画面の上に動画や画像ほど、完成動画の前面に表示される

18. 編集画面の画像をダブルクリック
→左上の「変形」をクリック
→画像の大きさは「スケール」で変更可能

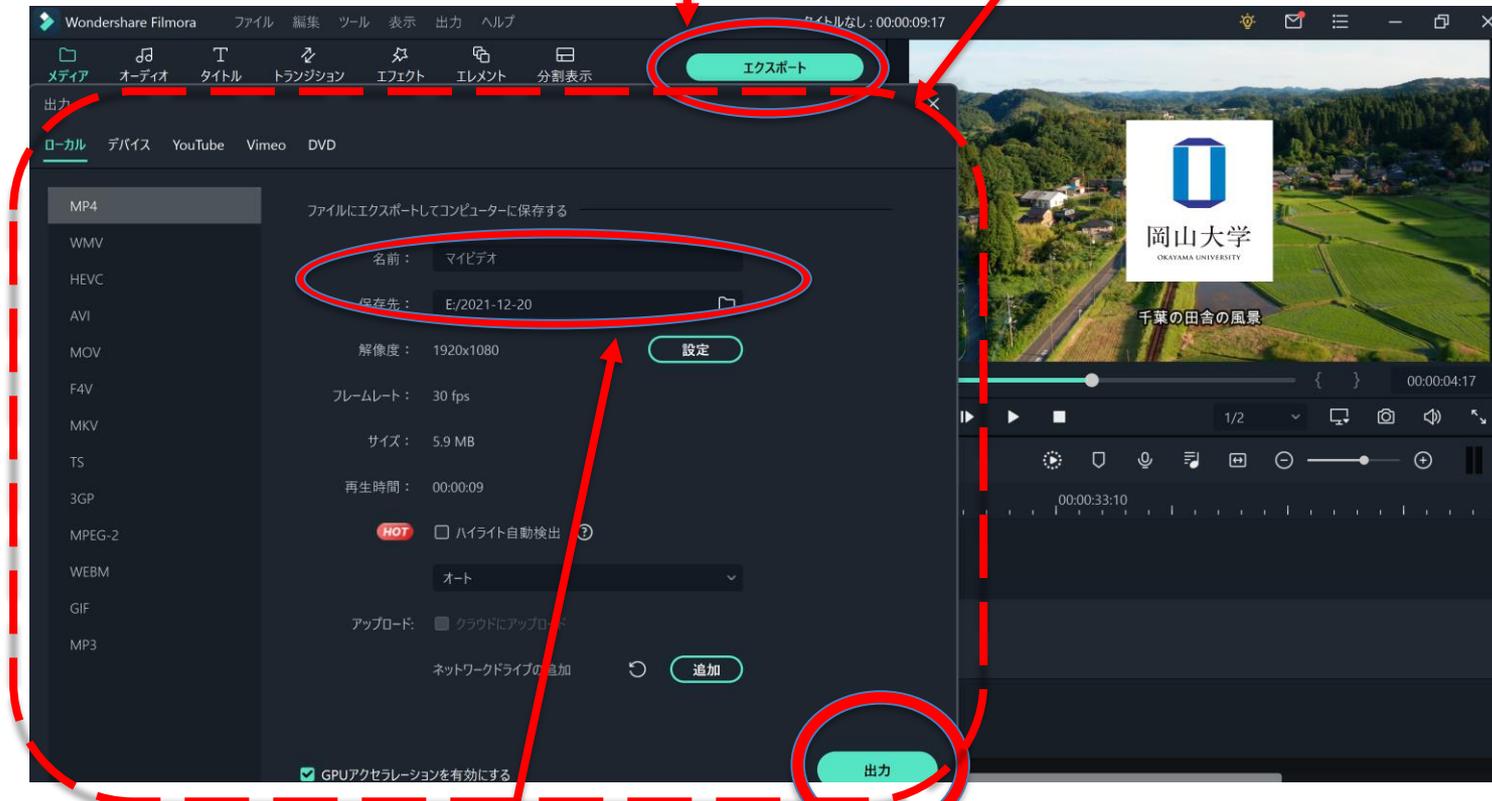


- 右上の画面の画像をクリックしたまま移動
→自分の好きな場所に移動可能

動画の出力 (ID登録が必要)

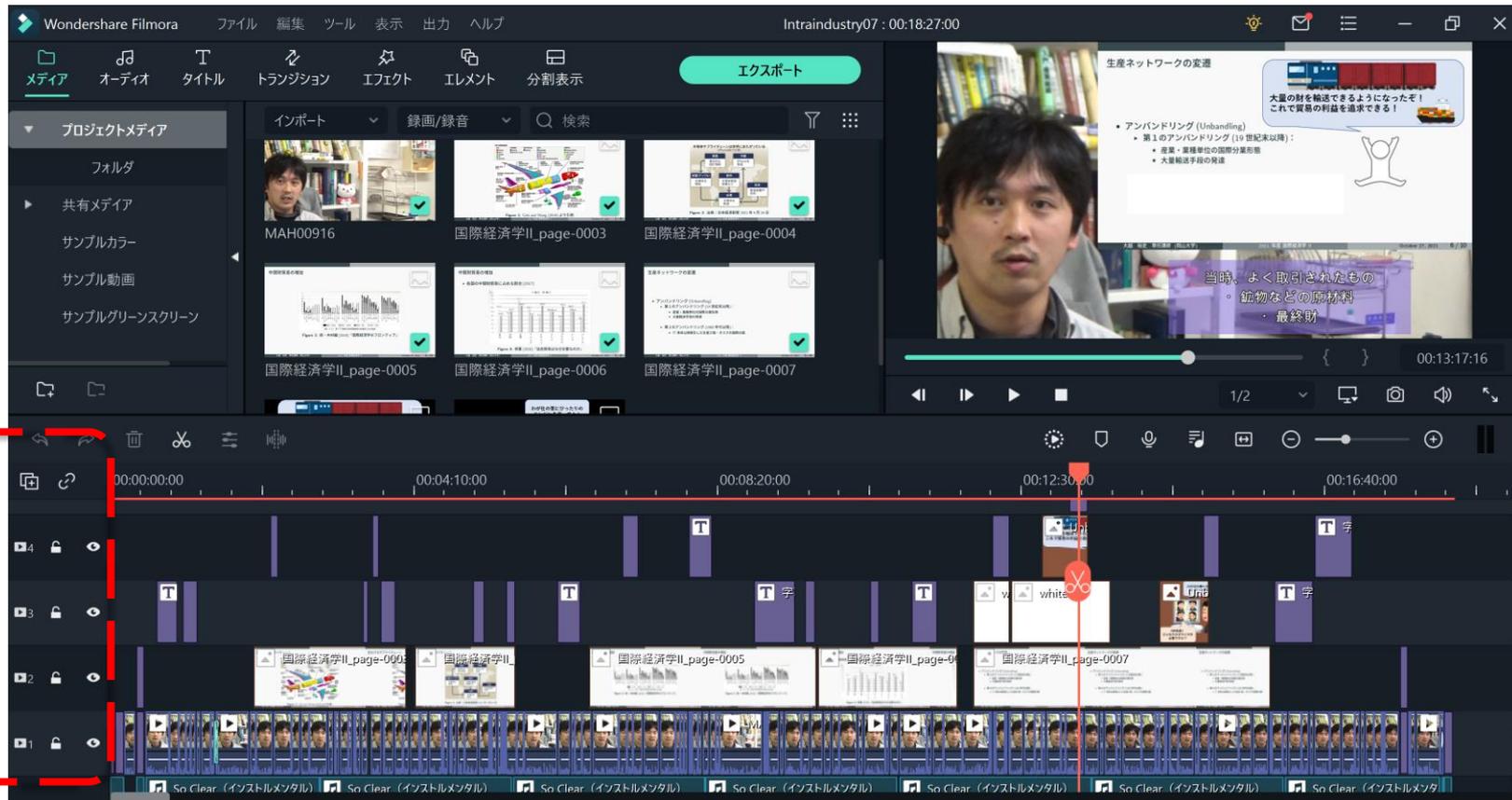


19. 「エクスポート」をクリック (ログイン)
→ 新しく「出力設定」の画面が表示



20. 「名前」と「保存先」を設定
→ 右下の「出力」をクリック

実際の動画の例①(スライドを使う講義)

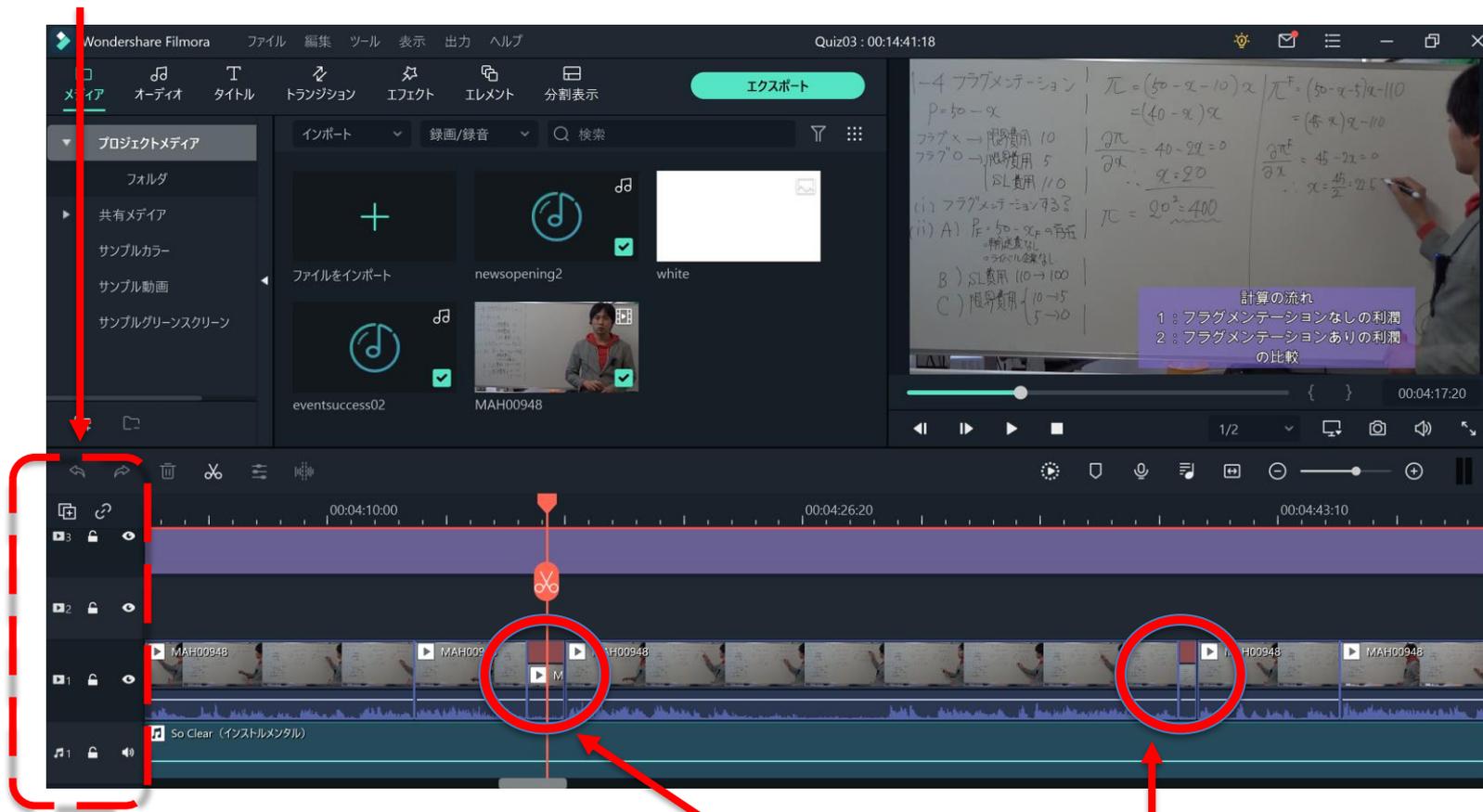


- 動画マーク1 →録画した動画
- 動画マーク2 →講義で使うスライド
- 動画マーク3～ →補足コメント・補足画像を挿入

実際の動画の例②(板書をする講義)



- 動画マーク1 → 録画した動画
- 動画マーク2～ → 補足コメント・補足画像を挿入

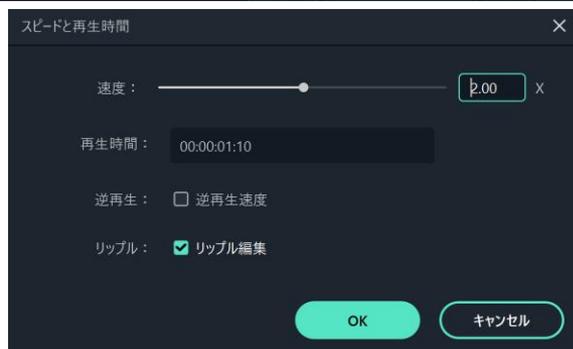
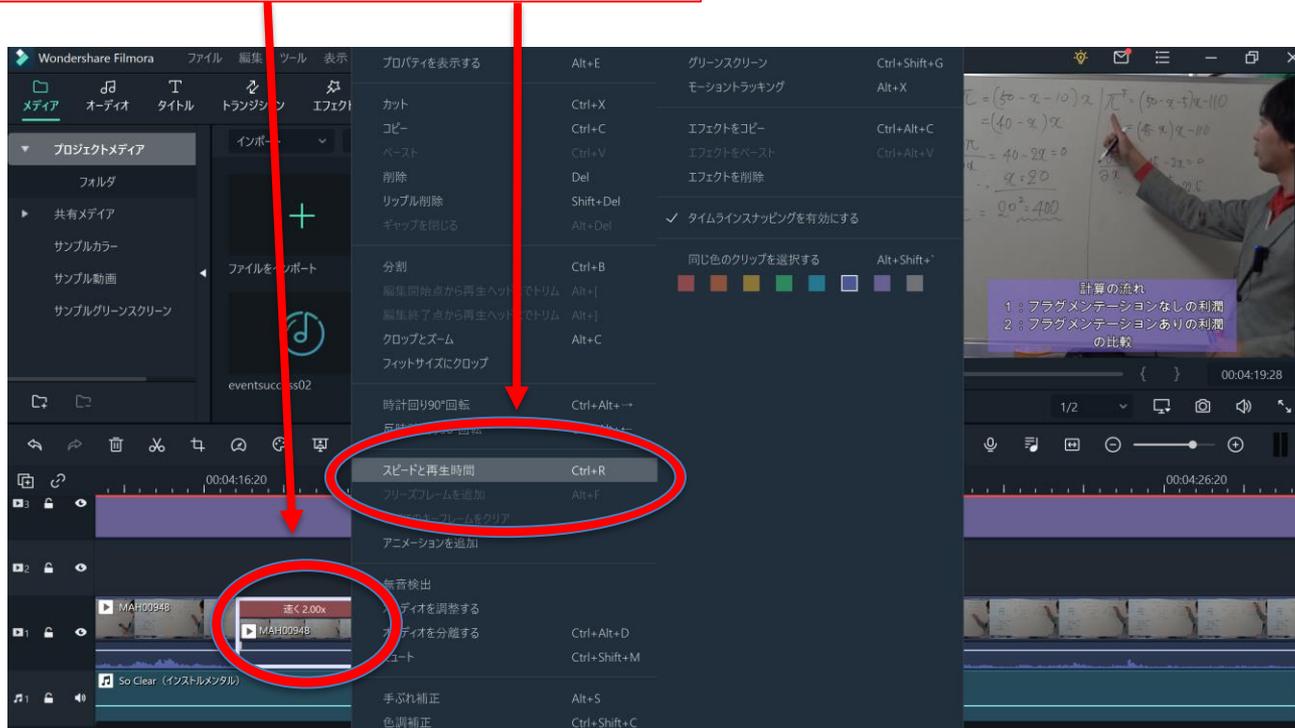


* 計算中のシーンは倍速を活用
やり方は次のスライドで説明

スピード調整



* 計算中のシーンは倍速を活用
計算シーンを右クリック→

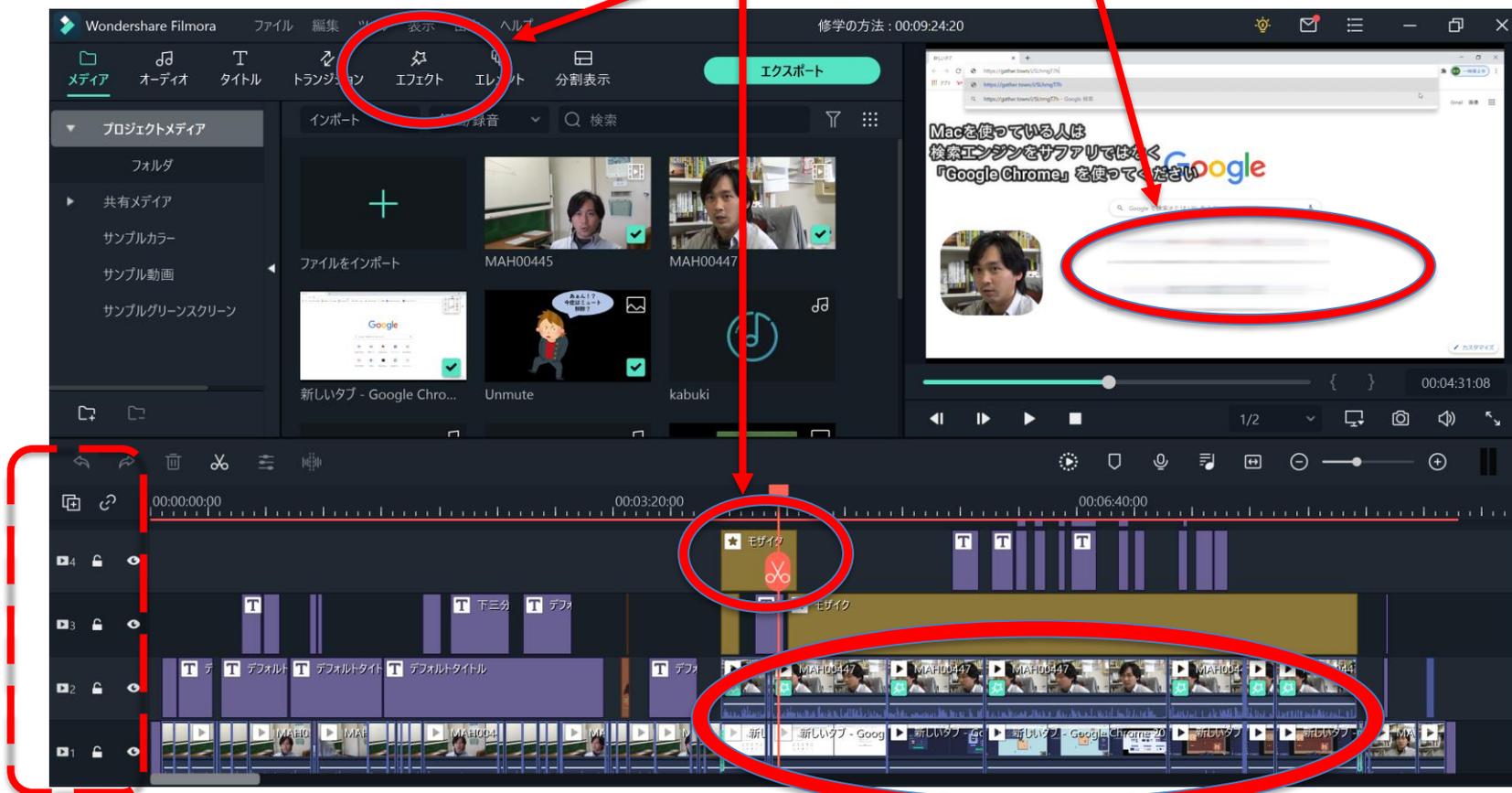


←の画面が出たら、「速度」の数字を設定
「2.00」=「2倍速」のこと

実際の動画の例③(PCを使った実習講義)



* 見せたくない箇所はモザイク処理(エフェクトから)



動画マーク1

→見せたいPC画面を録画した動画

動画マーク2

→自分が説明している動画(スケールダウン)

- 2020年3・4学期授業評価アンケート(原文ママ)
 - youtubeを使った授業はとても良かった。
 - 先生がYouTuberみたいでYouTubeを見る感覚で授業ができたので、楽しかったです。
 - 大越放送局がもう見れなくなるのは少し悲しいです(笑)
 - 資料配布だけでなく、動画による説明もあってわかりやすかったです。
 - Youtubeに動画をアップロードすることで自分の好きなタイミングで学習できた点がとてもよかったです。あと、動画編集にとってもこだわっていることが伝わってきて私もちゃんと見なきゃって思えました。
 - 授業が動画形式であったため対面と似たような感じで分かりやすく、また編集もしっかりされていたので重要な点が良く分かった。

- 技術的には意外とちょろい

- 2020年9月最終週から準備してどうにかなった
- 慣れると楽しい♪



- 時間的にはしんどい

- 20分の動画1本にかかる時間≒3時間30分～4時間
 - 撮影:30分程度
 - 編集:3時間程度(トリミング・字幕入力・最終チェック←各1時間程度)



- 精神的にはかなりしんどい

- 自分の声を聴きたくない・顔を見たくない
 - 10分で慣れる
- 学生からの評判がわからず不安
 - 「高評価」機能に救われる

自分の声が気持ち悪い
学生は不満に思っていないかな？





OKAYAMA
UNIVERSITY

ご清聴 ありがとうございます

最初は大変ですが
慣れると魅力的な授業になります！
お互い頑張りましょう！



気になることがありましたら
質問をどうぞ