

AIで時給を3倍に！

動画編集AI自動化ツール

徹底解説ガイド



AIで時給を3倍に！『動画編集AI自動化ツール徹底解説ガイド』

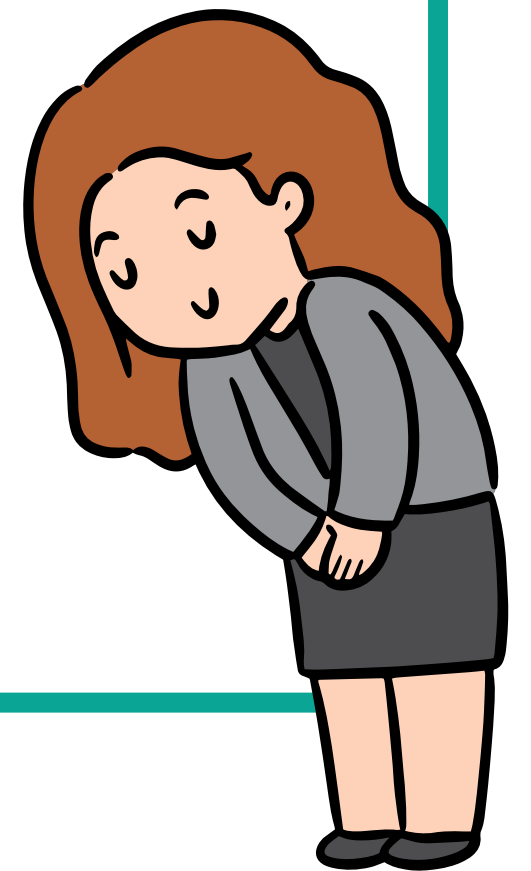
はじめに

プレゼントのお受け取りありがとうございます。

【AIで時給を倍にする魔法の書】

動画編集AI自動化ツール&徹底解説ガイド

では主に動画編集業務の効率化にフォーカスした
超実用的な内容をまとめました。



AIで時給を3倍に！『動画編集AI自動化ツール徹底解説ガイド』

魔法の書でできること

この魔法の書では、
動画編集業務の中で大半を占める

- ✔ テロップ作成
- ✔ サイドテロップ作成のための動画要約
- ✔ ハイライト(強調する箇所)の選定

といったテキスト生成作業をAIにより効率化することで、動画編集にかかる工数を大幅に削減することをGOALにしています。



AIで時給を3倍に！『動画編集AI自動化ツール徹底解説ガイド』

使用するツール

今回使用するツールは

- ✔ Gladia
- ✔ Google AI Studio
- ✔ Vrew
- ✔ Mapify



これらになります。
基本的にすべて**無料**でご使用いただけます。
(回数制限などはありません)



使用するツール

また、それぞれの役割として以下の通り。

- ✔ Gladia：文字起こし
- ✔ Google AI Studio：文字起こしの校正、ハイライト箇所を選定
- ✔ Vrew：テロップの微調整、テロップの作成
- ✔ Mapify：サイドテロップのための要約



ここで

「なぜ1つのツールで統一しないのか」

という疑問を持たれる方もいるかもしれませんが



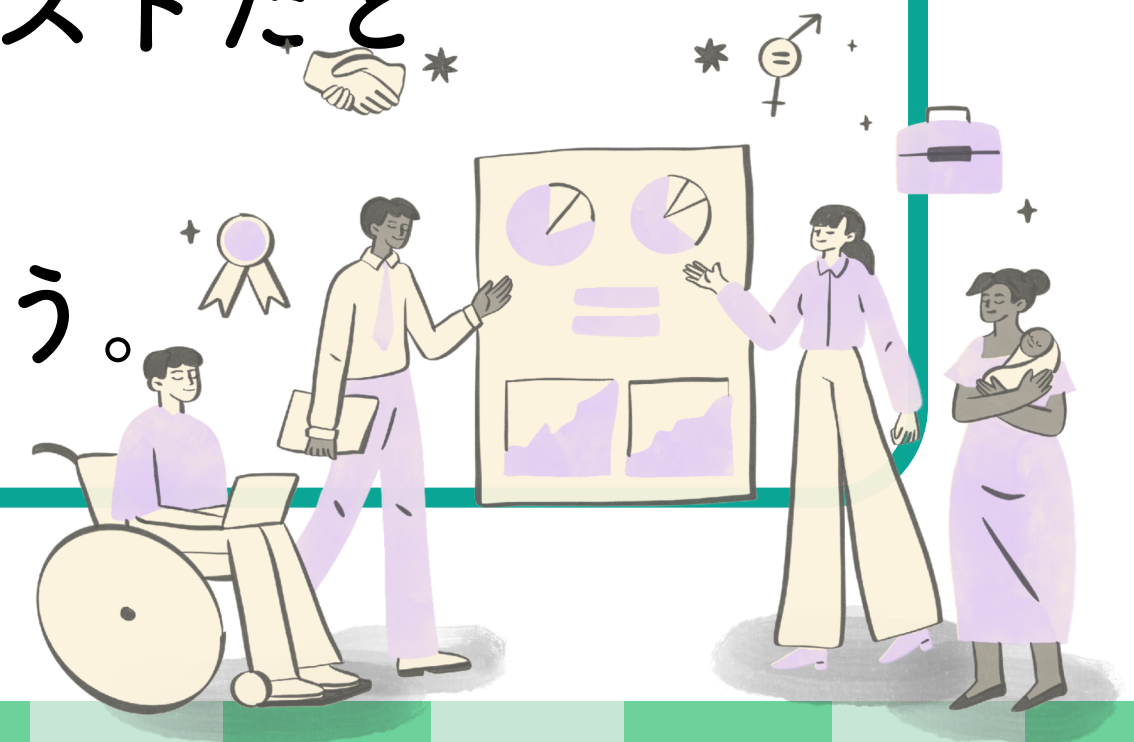
使用するツール

その理由は、**それぞれのツールごとの特性を最大限活かすため**です。

各ツールにマッチした活用をすることで作業効率の最大化を行います。

弊社で試行錯誤を繰り返した結果、上記のツールを組み合わせるのがベストだ**という結論に**いたりしました。

それでは順番に見ていきましょう。



01 テロップ作成

大まかな手順は以下の通りです。



- ✓ 文字起こし
- ✓ 文字起こしの校正
- ✓ テロップ作成
- ✓ PremiereProに読み込み

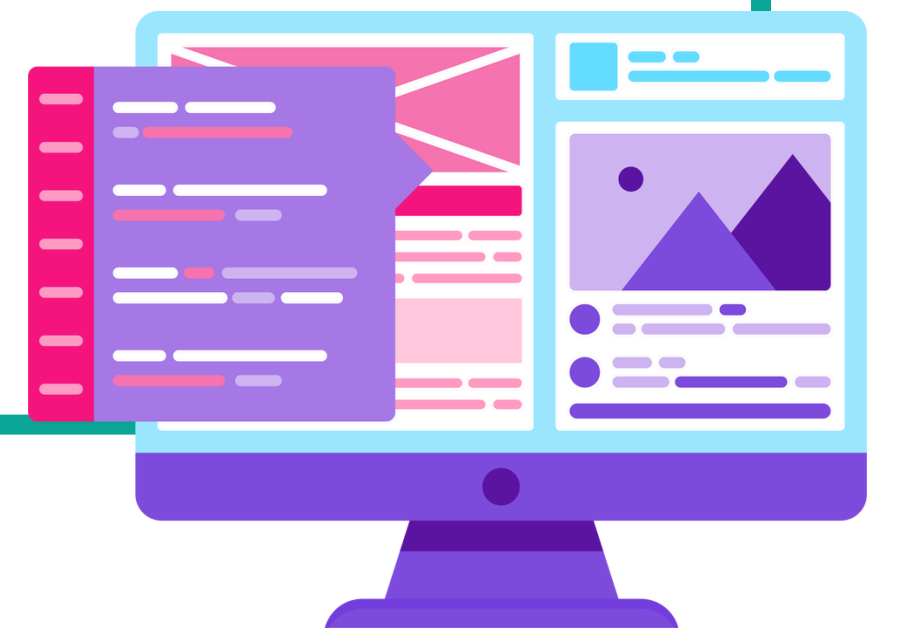


これらのステップを一つ一つ丁寧に解説していきます。
ぜひ最後までご覧ください。

01 テロップ作成

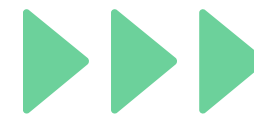
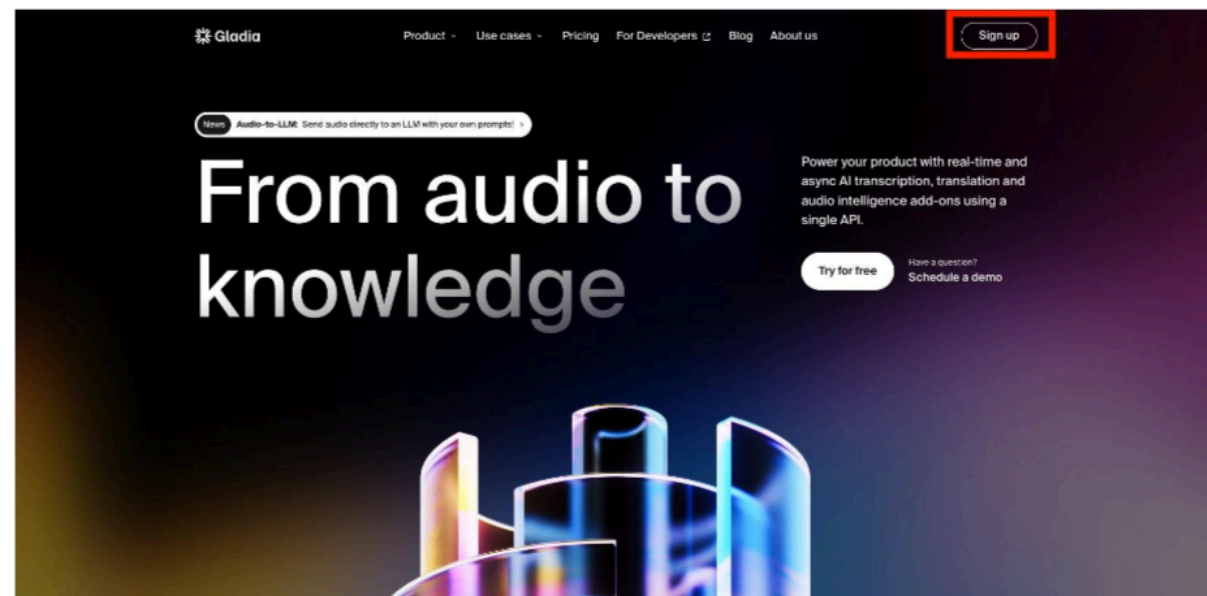
STEP1 文字起こし

- ✔ 動画素材の文字起こしにGladiaというツールを使用
- ✔ AIによる音声の書き起こしや翻訳や分析ができるサービス
- ✔ 特に文字起こしの精度が高く非常に使い勝手のいいツール
- ✔ 月10時間分のデータまでは無料で使用可能。



01 テロップ作成

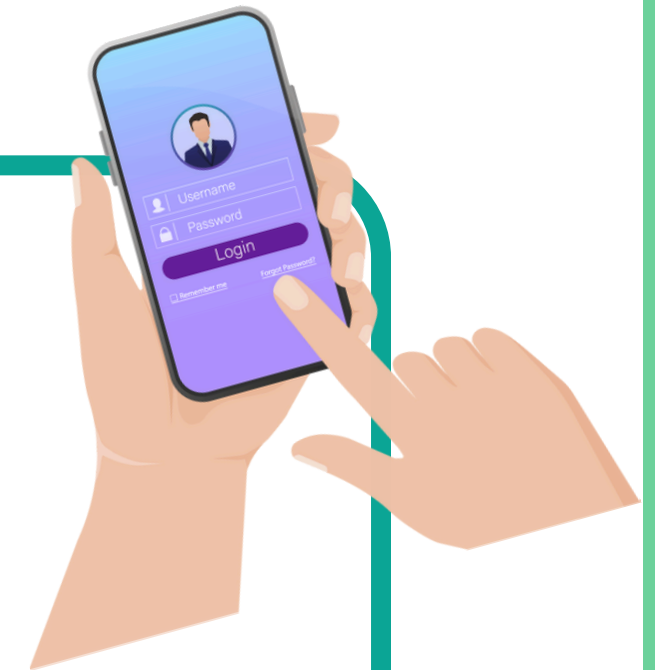
Gladiaにアクセスし右上の「Sign up」から登録します



Googleアカウントor
メールアドレスで登録

Gladiaを無料で
使い始める

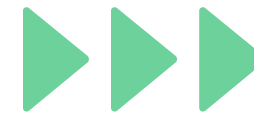
すでにアカウントを持っています



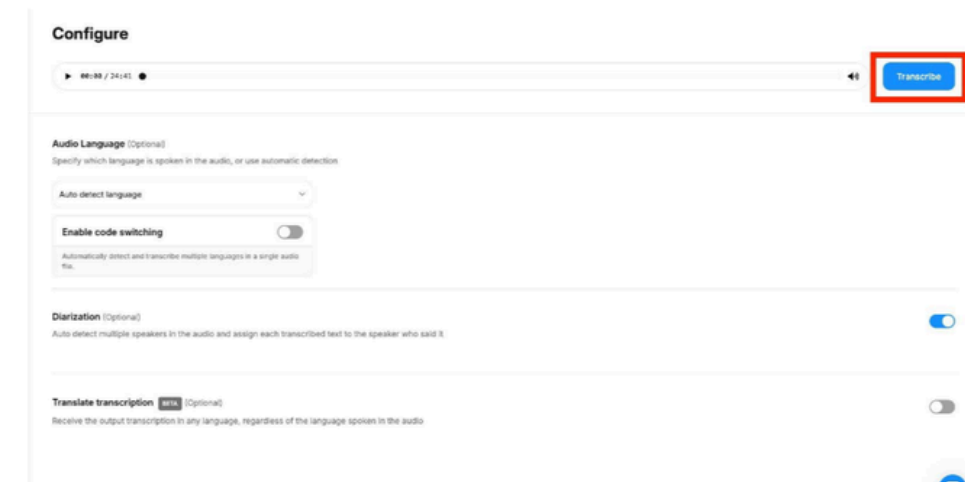
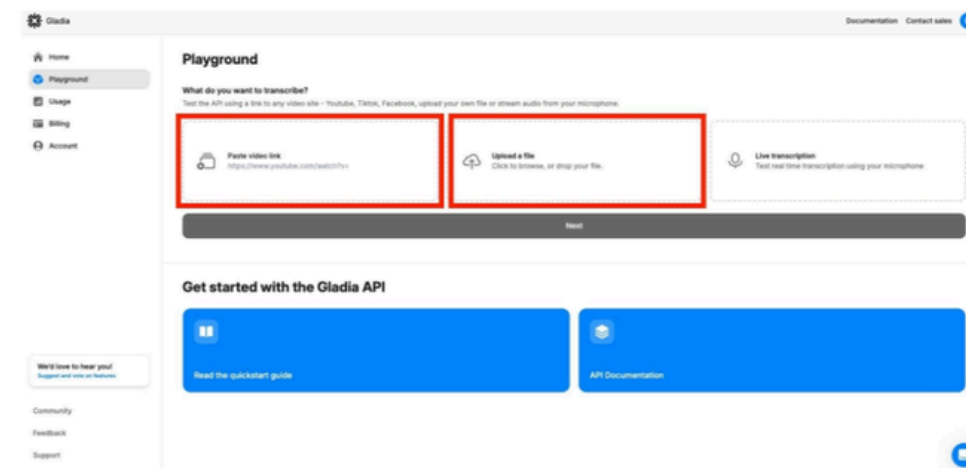
01 テロップ作成



「Playground」から文字起こしする
動画素材をアップ
→YouTubeのURL、
動画ファイルどちらでも可



「Next」→「Transcribe」
で文字起こし開始



01 テロップ作成

出力されたテキストデータをダウンロード
→.text形式でのダウンロード推奨
→右上の「Export」から「Plain text」を選択



01 テロップ作成

STEP2 文字起こしの校正

ここではSTEP1で文字起こしした文章をテロップ用に整える作業を行います。

動画編集ではこの文章校正作業に膨大な時間がかかるのですが、**文章生成AI**を活用することでこの作業を大幅に削減することが可能です。



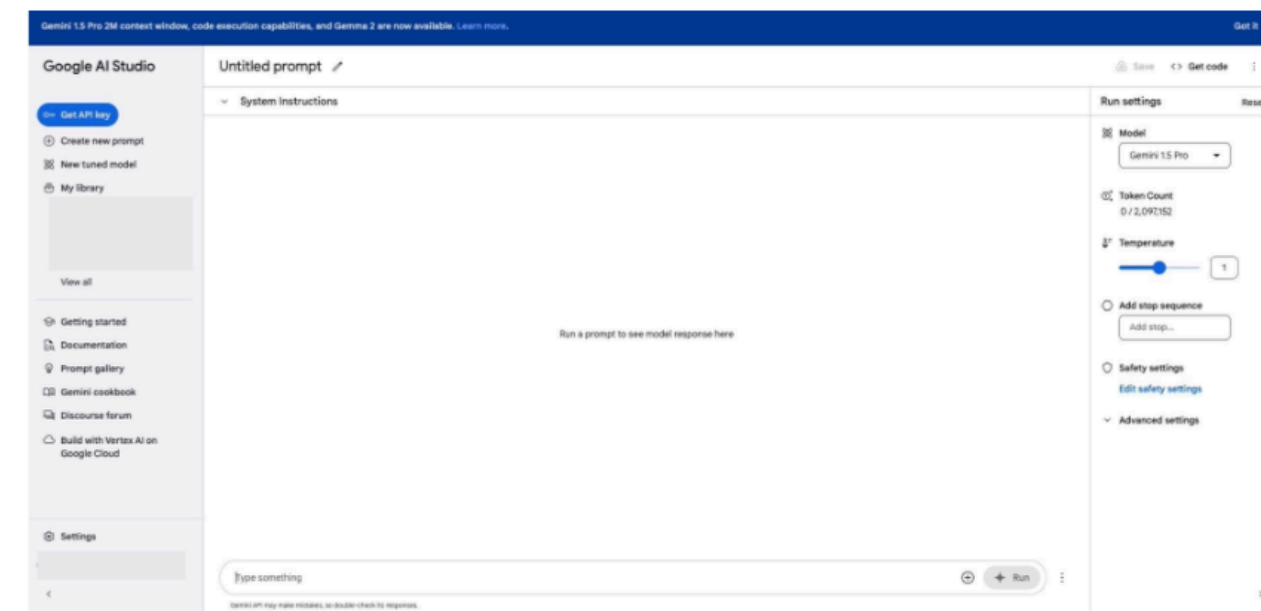
01 テロップ作成

①Google AI Studioにログイン

※Google AI Studioは、Googleのサービス「Gemini」のモデルを無料で実験的に活用できるサービス

ここでは詳しい説明は割愛しますが、日本語性能や読み込めるデータ量など一部ではGPT4を上回るなど性能は申し分ないです。

→登録後こちらの画面が表示されればOK



01 テロップ作成

→右側の「Model」から「Gemini1.5pro」を選択してください



Run settings Reset

Model
Gemini 1.5 Pro ▼

Token Count
5,575 / 2,097,152

Temperature
 1

Add stop sequence
Add stop...

Safety settings
[Edit safety settings](#)

▼ Advanced settings

01 テロップ作成

②テキストデータの読み込みとプロンプト(指示文)の入力

→STEP1でダウンロードした文字起こしのtextデータを使用します。
下の+ボタン→「Upload to Drive」→textデータをアップロード



01 テロップ作成

テキストデータをアップロードできたら、次のプロンプトを入力してください。

#指示文：

あなたは天才ライターです。以下の{前提}と{条件}をもとに入力文の校正を行い読みやすい文章に整えてください。

#{前提}

・タイトルは「(動画タイトルを記入)」・名前は「(名前)」

#{条件}

- ① 誤字・脱字の単語や表現のみを修正②読みやすいように適切な位置で改行する
- ③適切な位置で句点を付けてください。④読点は省略してください。⑤セリフ調の部分には「」で閉じてください
- ⑥「てにをは」を付けて正しく表現する⑦重要：1行あたり20～36文字程度にしてください。ただし改行位置は助詞、文節の切れ目になるようにするなどして文章の視認性が悪くならないように調整してください。超重要：要約はせずなるべく一言一句書き出してください

#出力例

AIを使って豊かな人生を手に入れたいという方は絶対に見てください。

実際に僕は元々借金900万円の貧乏大学生で

当時は毎日 借金で悩んでいて絶望を感じていました



01 テロップ作成

プロンプトとテキストデータを読み込んだら「Run」を押して出力



<⚠️ 注意点 >

小まめに右上の「Save」を押して履歴を保存してください。Google AI Studioではブラウザバックしてしまうとプロンプトや出力などすべて消えてしまうため必ずSaveボタンを押して履歴を保存するようにしましょう。校正した結果、実際にどう変わるのかも見てみましょう



01 テロップ作成

出力したテキストをメモ帳やGoogleドキュメント
プロンプトとテキストデータを読み込んだら「次」を押して出力
などにコピーしたら次にVrewで
テロップ作成の工程に入ります。

<⚠️ 注意点 >

小まめに右上の「Save」を押して履歴を保存してください。Google AI Studioではブラウザバックしてしまうとプロンプトや出力などすべて消えてしまうため必ずSaveボタンを押して履歴を保存するようにしましょう。校正した結果、実際にどう変わるのかも試してみましよう



01 テロップ作成

STEP3 テロップ作成

Vrewでの役割は

- ① テロップ表記の細かい調整
- ② テロップデータの作成



01 テロップ作成

PremiereProに比べ、Vrewの方が動作が軽く使いやすいため
基本的にテロップデータはVrewで作成しそのデータを
PremiereProで読み込むのが一番効率的に出来る方法になります。

VrewがPCに入っていない方は下記URLからダウンロードしてください。

✓ テロップ表記の細かい調整 <https://vrew.voyagerx.com/ja/>

✓ テロップデータの作成

Vrewを立ち上げたら、以下の手順でテロップ作成を進めてください。



01 テロップ作成

①テキストを読み込みテロップを生成する

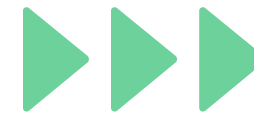
新規で作成:



01 テロップ作成

「PCからビデオ・オーディオを読み込む」
→動画を読み込む：

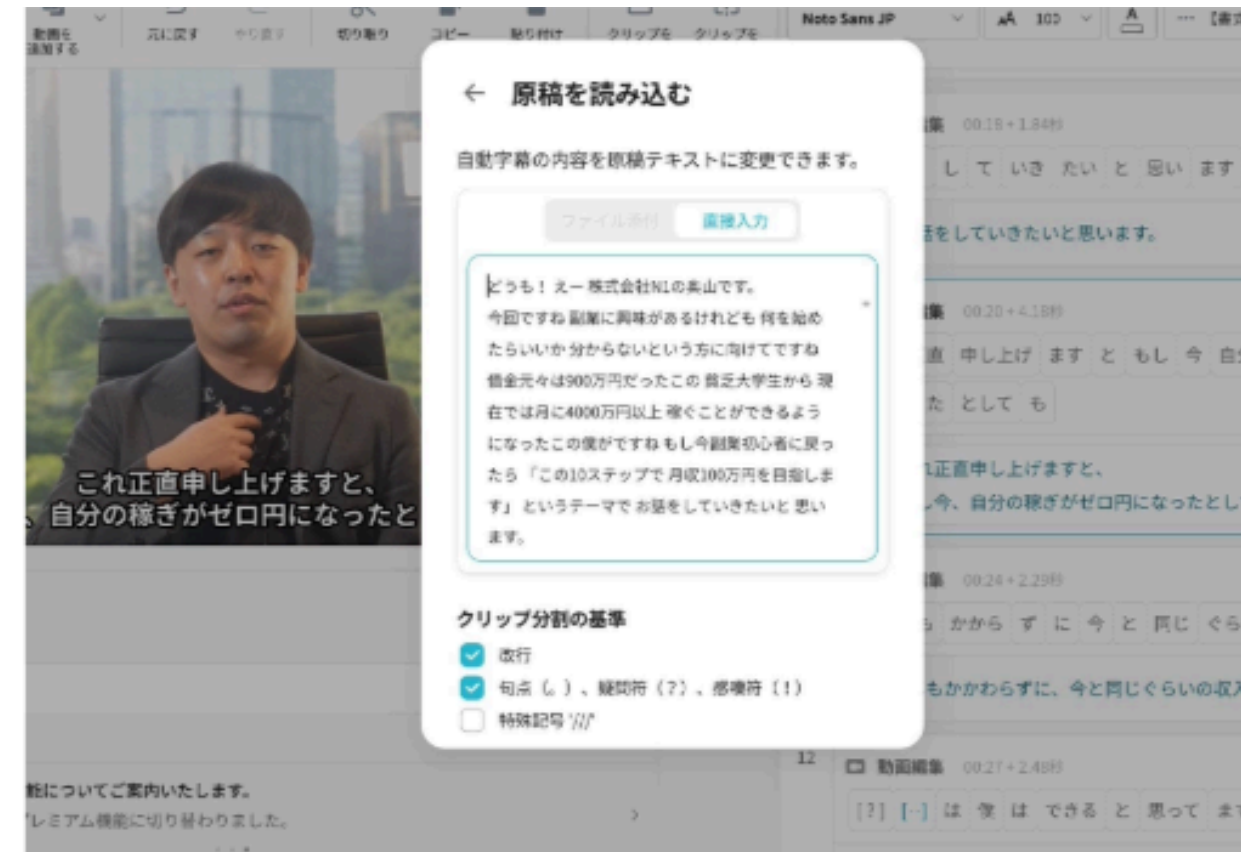
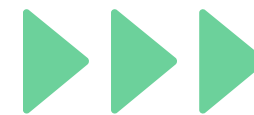
「音声分析をする」を選んだ状態で
詳細設定から
「原稿を読み込む」を選択



01 テロップ作成

「音声分析をする」を選んだ
状態で詳細設定から
「原稿を読み込む」を選択

「直接入力」を選択し
Step2で作成したテキスト
(AIで整えた文章)をペーストする



01 テロップ作成



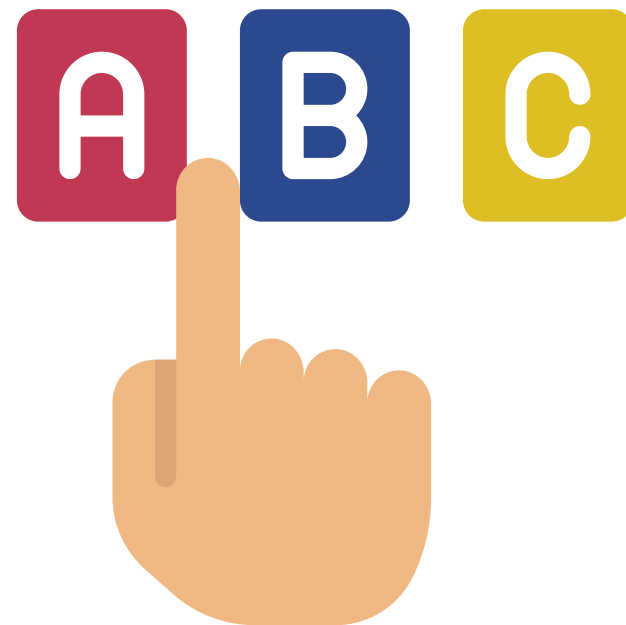
「クリップ分割の基準」では

- ① 「改行」
- ② 「句点(。)、疑問符(?)、感嘆符(!)」

この2つにチェックをしてください。

01 テロップ作成

一つ前に戻り「クリップ分割」を選択
最大の文字数を36文字に設定してください。



01 テロップ作成

なぜ36文字かというと、
改行した際に1行が18文字以内に
収まるようにしたいからです。

もし案件ごとに1行あたりの文字数に指定が
ある場合は「その文字数×2」で設定しましょう。

例)1行13文字以内の場合：最大の文字数を26文字に設定



01 テロップ作成

「分割の基準」は「**文字数**」が選択されていればOK

なぜ36文字かというと、

詳細設定にて、**原稿の読み込みとクリップの分割が**
設定できたら「**確認**」をタップすると

テロップの生成がスタートします。

例)1行13文字以内の場合：最大の文字数を26文字に設

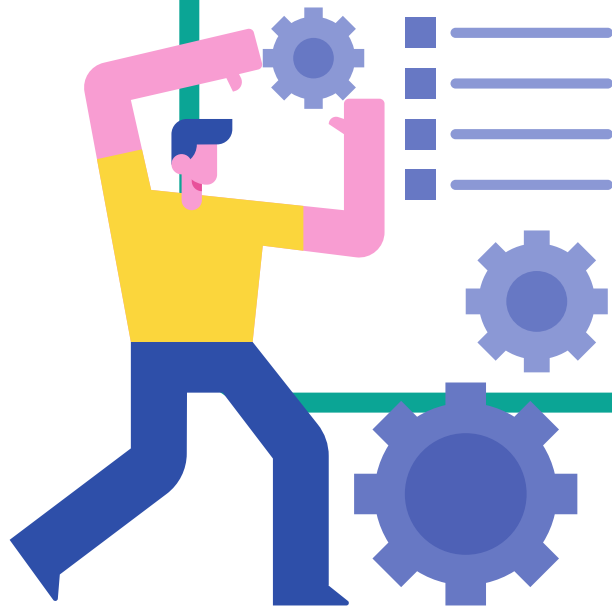


01 テロップ作成

②作成したテロップの微調整

ここからは改行やテロップの結合など微調整を行います。
この時点で細かい言い回しなど修正してもいいですが、

置き換え(っていう→というに変換)や句読点の削除などは
PremiereProでも一括で行えるのでスルーしてもOKです



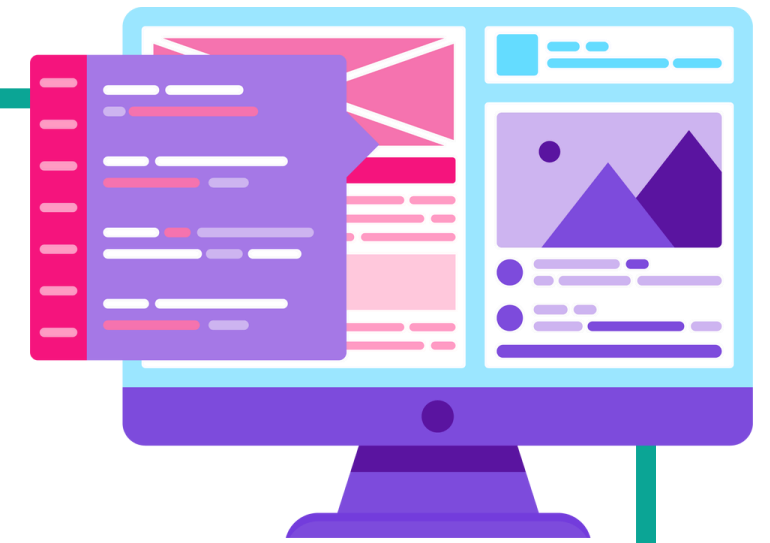
01 テロップ作成

1行ずつに分かれているテロップを結合したい場合は
2つのテロップにチェックを入れて「クリップの結合をタップ」



→実際の作業を簡単に実演します。
<https://youtu.be/77FdwjtdYrA>

01 テロップ作成



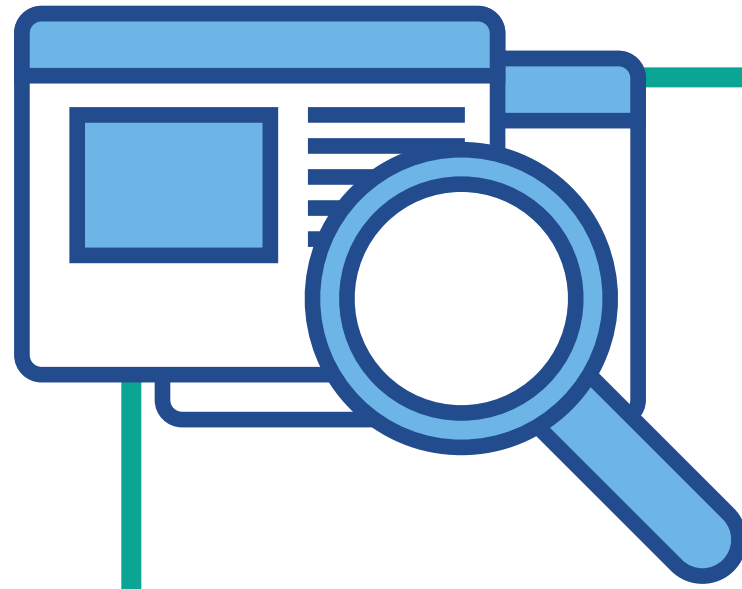
③テロップのエクスポート

Vrewで微調整が完了したらPremiereProに読み込むためのエクスポートを行います。

この際、必ず「**srt形式**」で書き出すようにしてください。

その下にあるPremierePro(xml)で読み込むとテロップが2つに分かれたりと不便だからです





01 テロップ作成

右上のエクスポートを押す：

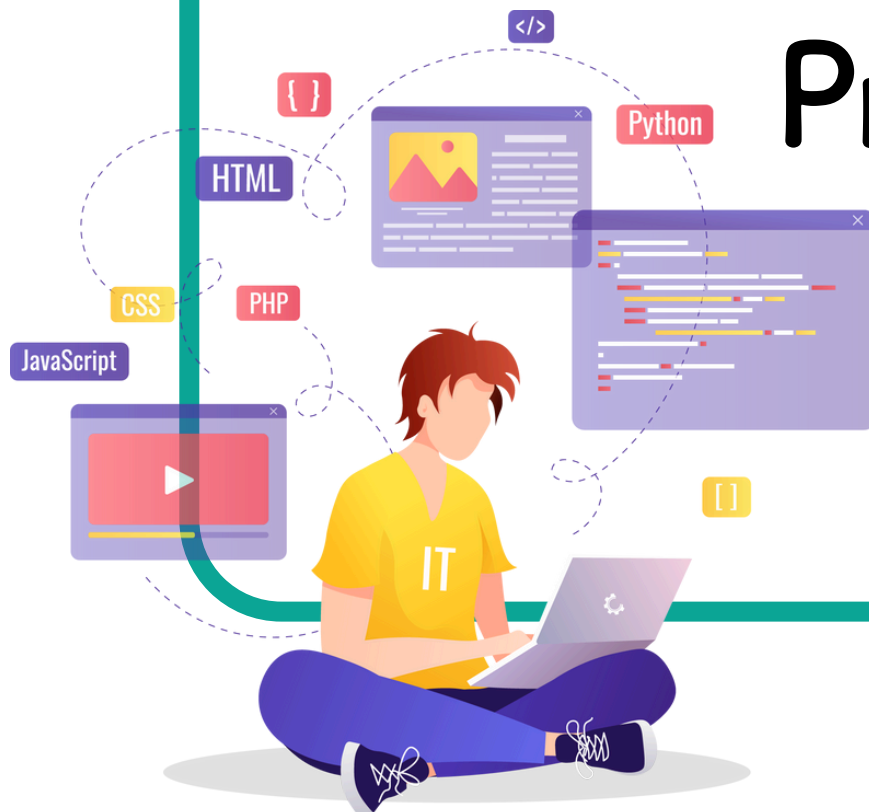


01 テロップ作成

STEP4 PremiereProに読み込み

Vrewで作成したテロップを

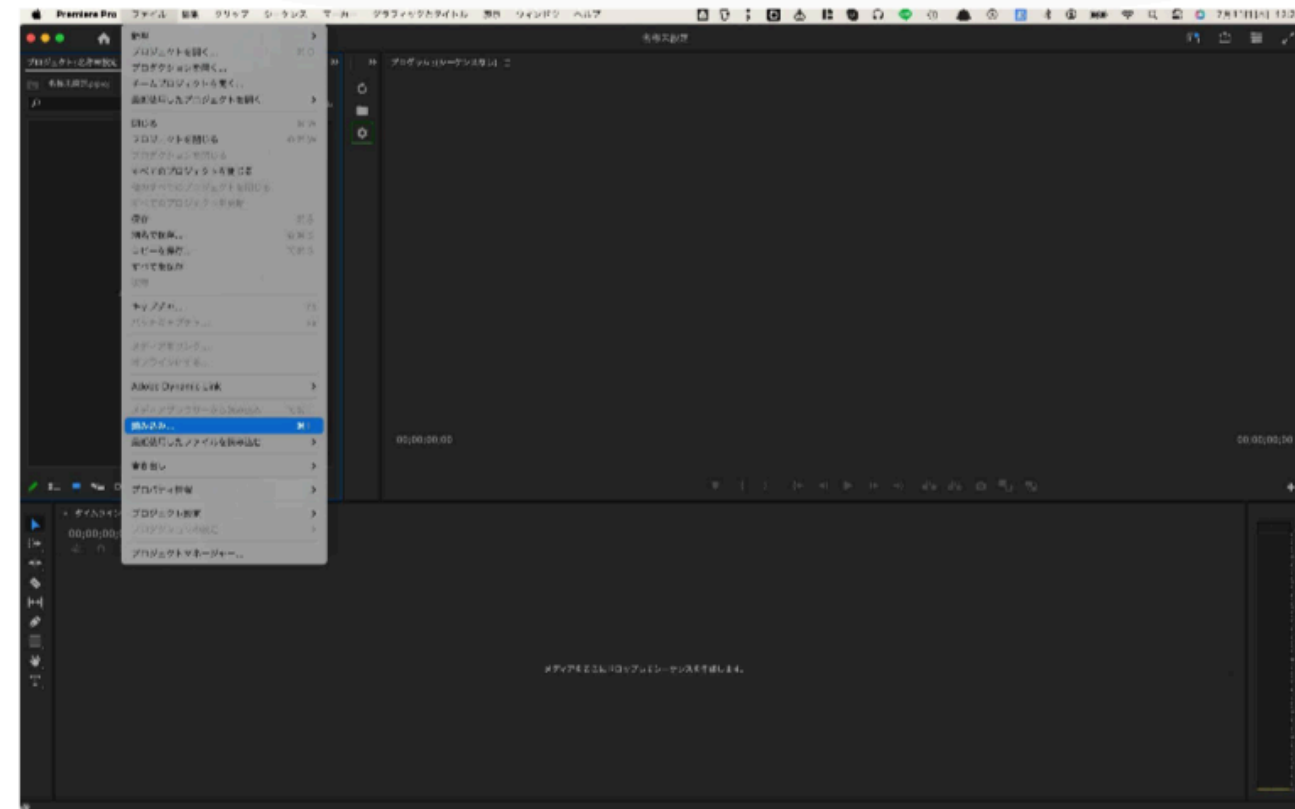
PremiereProに読み込む作業です。



01 テロップ作成

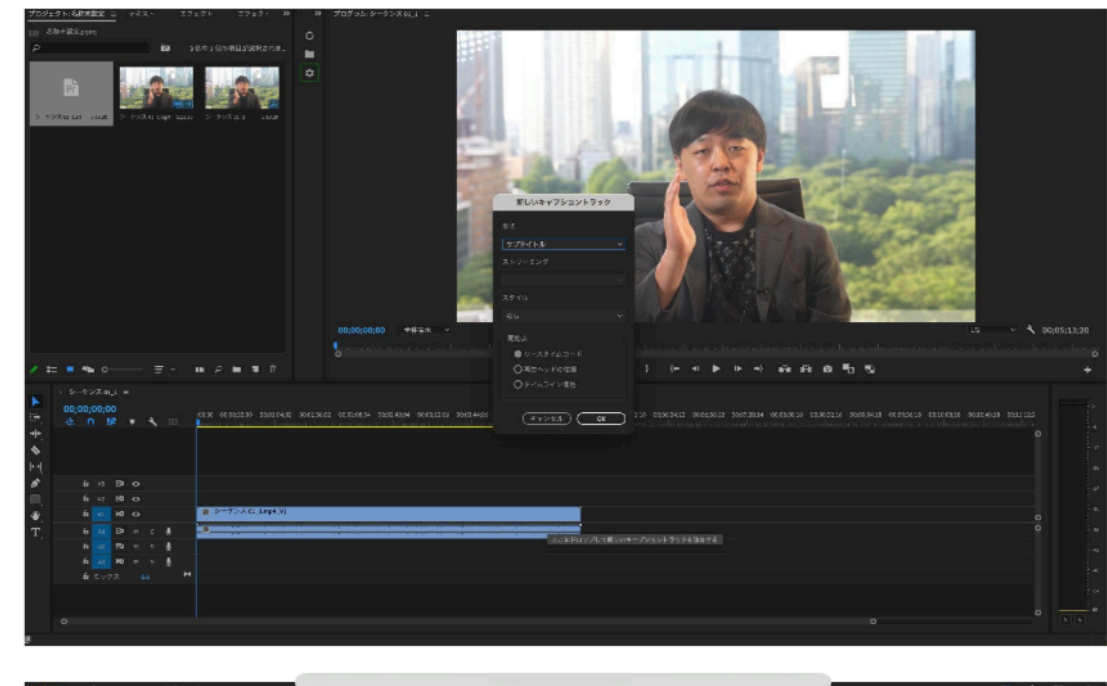
①srtファイルを読み込む

STEP3でエクスポートしたsrtファイルを
PremiereProで読み込みます。



01 テロップ作成

カット済みの動画とsrtファイルを
シーケンスにドラッグ&ドロップ
→「新しいキャプショントラック」
はデフォルトのままOKを押す

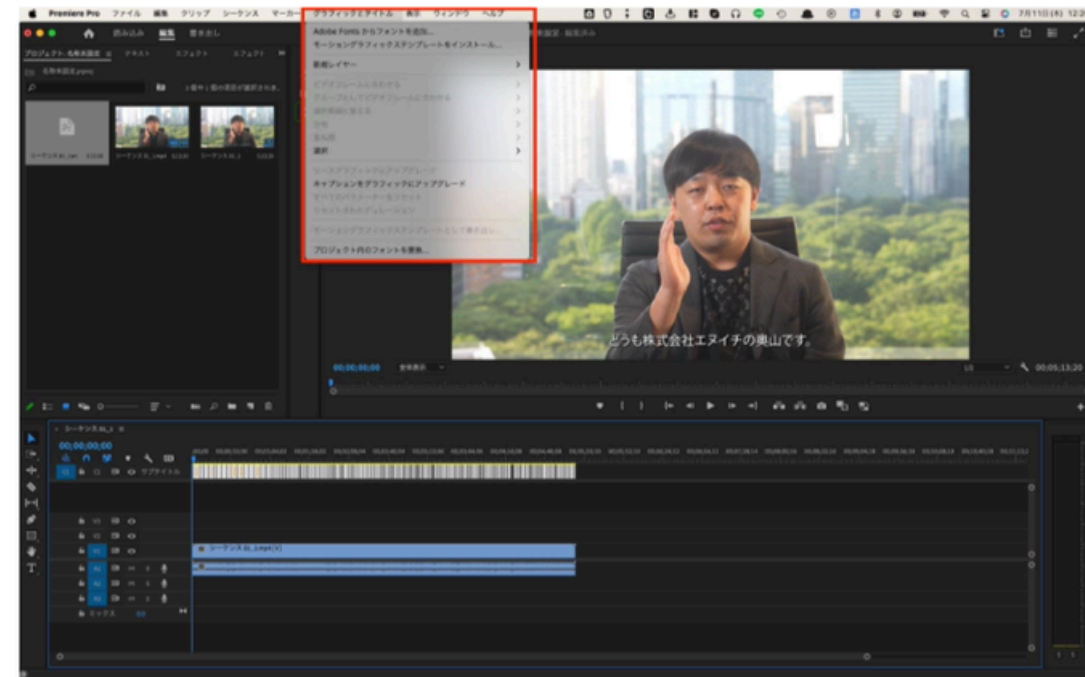


01 テロップ作成

② エッセンシャルグラフィックスにアップグレード
「グラフィックスとタイトル」

→ 「キャプションをグラフィックスにアップグレード」

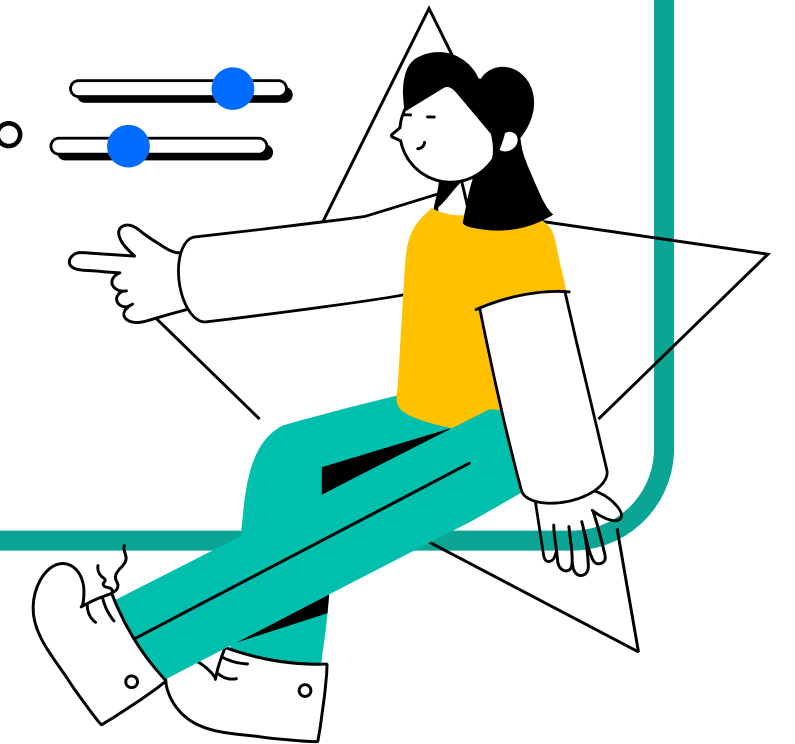
→ これでエッセンシャルグラフィックスに変換されます



01 テロップ作成

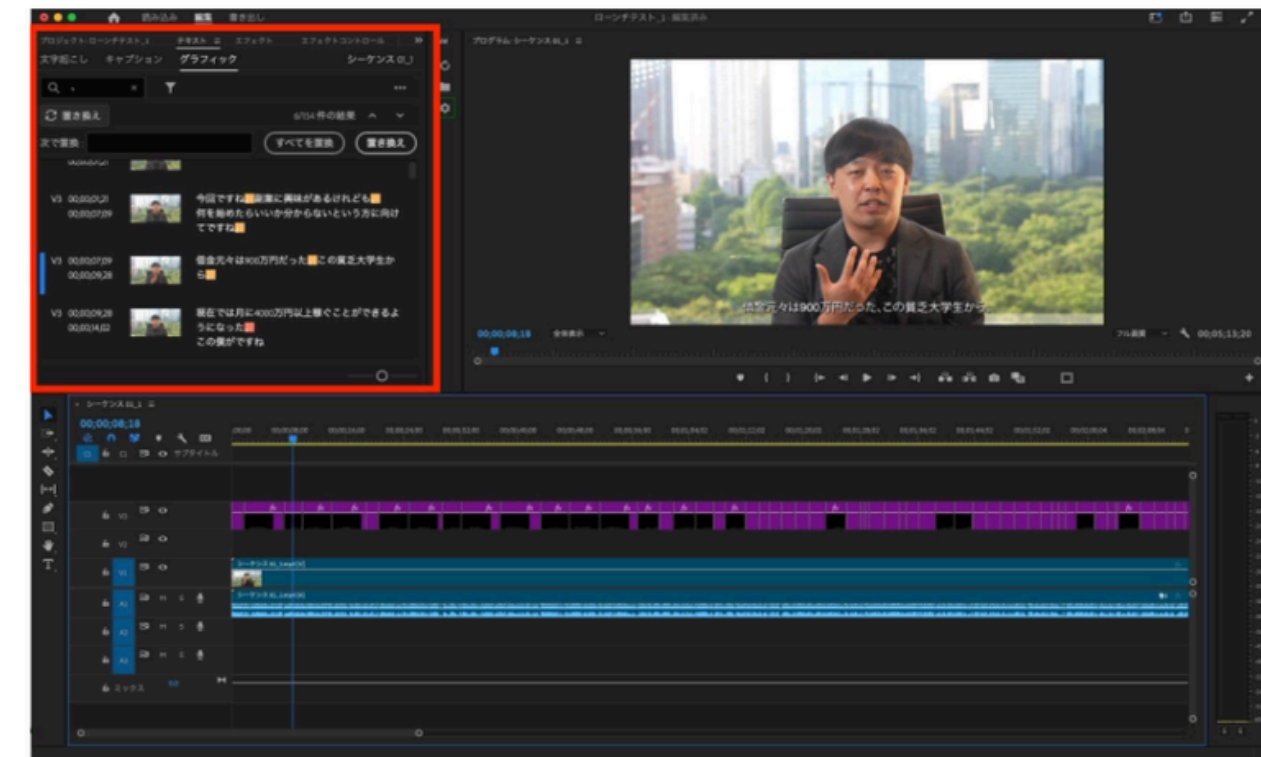
③テロップの最終調整

あとは、句読点や特定の言い回しを一括置換、お好みのテロップに変更するなど微調整をすれば完了。



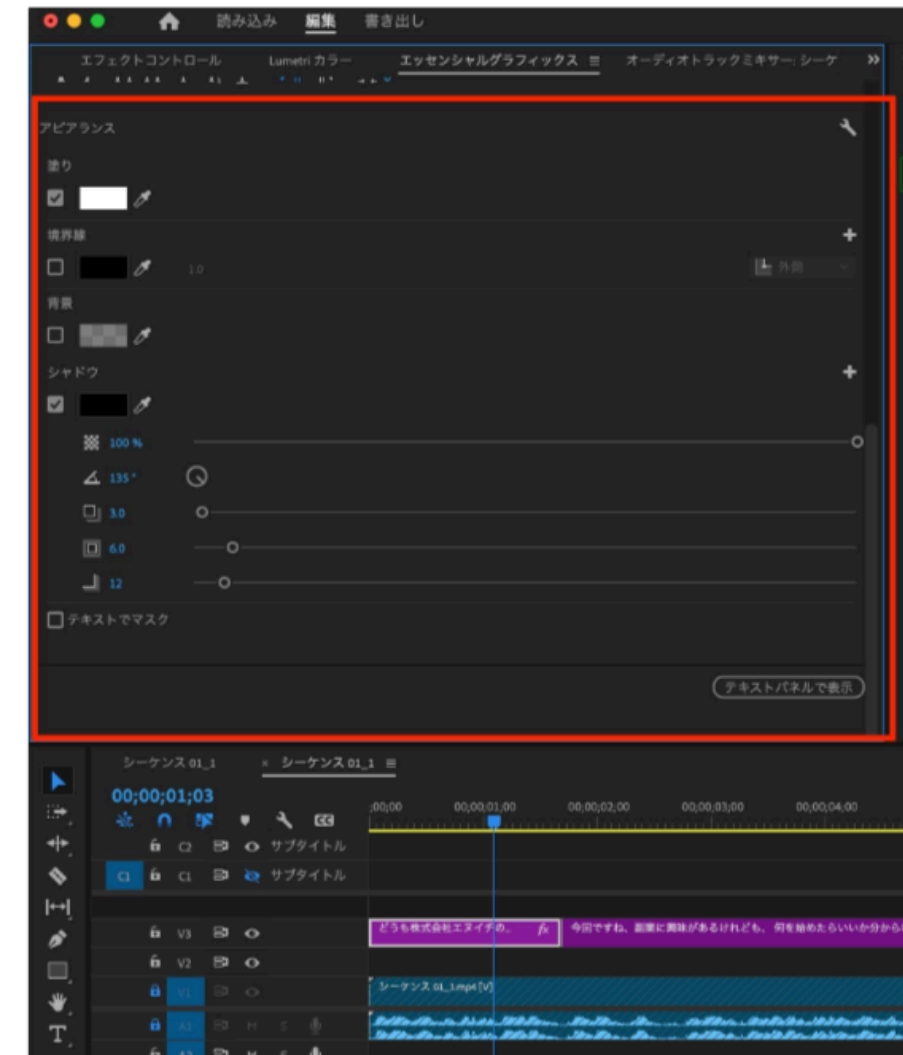
01 テロップ作成

置換えの方法：
「グラフィックス」パネル
→検索窓にワードを入力
→「すべてを置換」or「置換」



01 テロップ作成

お好みのテロップに一括変更する方法：
どれでもいいので変更したいテロップを選択
→「グラフィックス」パネル
→1つアピアランスをお好みのデザインに変更



01 テロップ作成

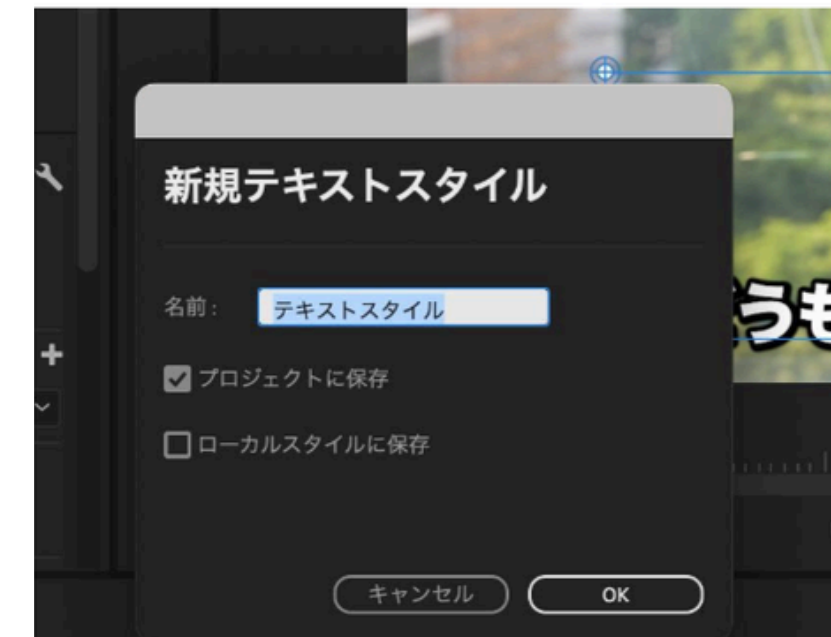
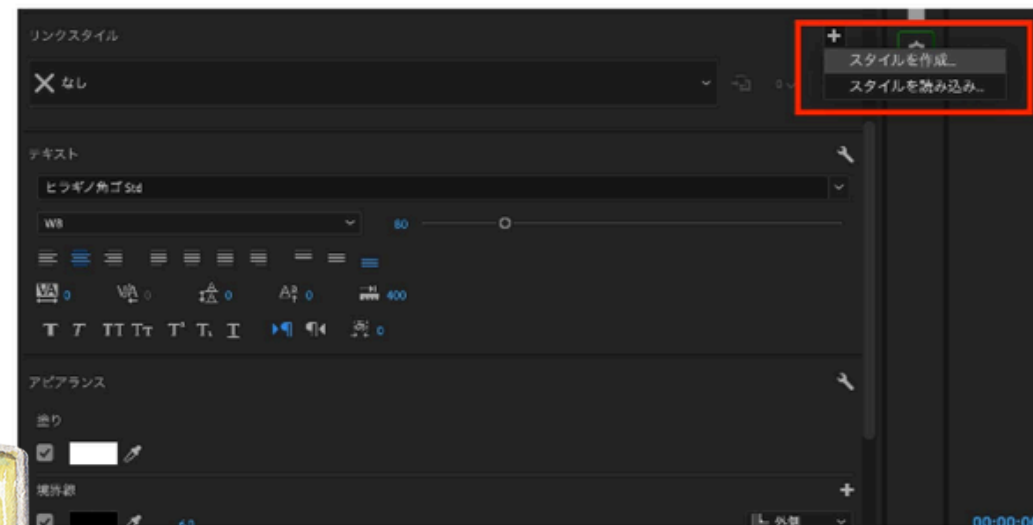
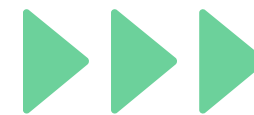
次のようにデザインが決まったら



01 テロップ作成

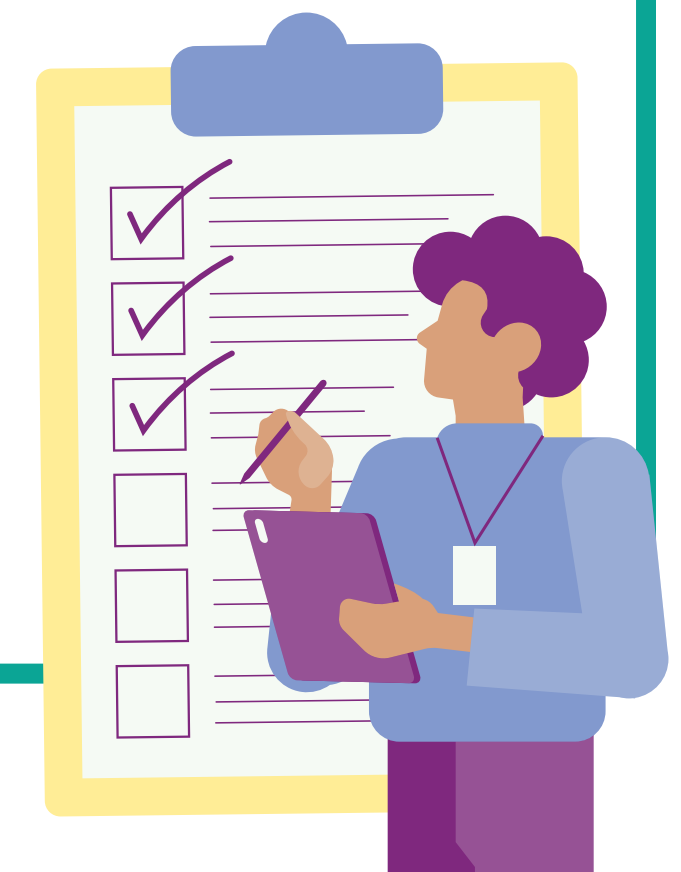
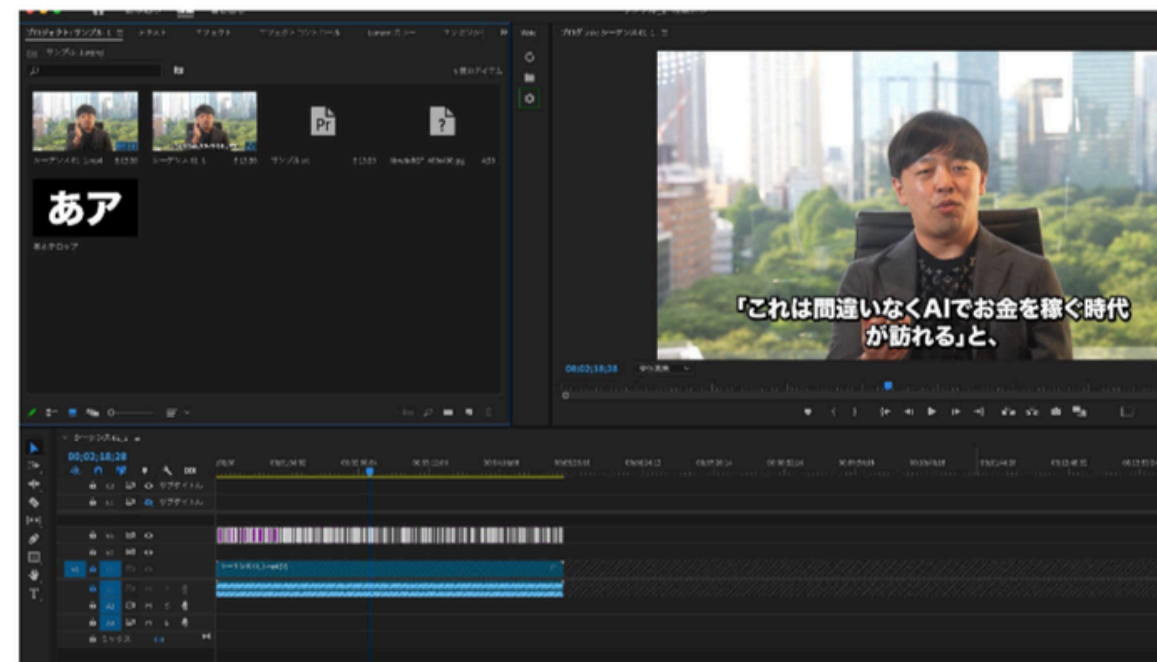
- 「グラフィックス」パネル
- 「リンクスタイル」の右上の+マークを選択
- 「スタイルを作成」を選択

- 新規テキストスタイル
- 任意の名前を付ける
- ここでは「基本テロップ」と付けておきます。



01 テロップ作成

プロジェクトパネルから先ほど作ったマスターテロップ
を選択しエッセンシャルグラフィックス全てに
ドラッグ&ドロップすれば適用完了



02 サイドテロップ作成

続いて、サイドテロップの作成です。

実際のテロップ自体は案件や動画によって異なるため、あくまでここではテキスト生成までの流れになります。



02 サイドテロップ作成

サイドテロップとは

そもそもサイドテロップとは
動画の右上、左上などに表示する動画の
目次の役割を果たすものです



02 サイドテロップ作成

使用するツール

サイドテロップの作成にはMapifyを活用します。



Mapifyとは

動画データやテキストデータからマインドマップを

自動で作成するツールで、これにより情報を整理し視覚化ができます。



02 サイドテロップ作成 Mapifyを活用することで、

これまでサイドテロップ作成をする際の
「どのシーンで何の話をしているのか？」とあった
思考の時間を大幅に削減できます。

※有料版の方がより詳細に、まとめてくれるので余裕がある方はアップグレードをおすすめ

Mapifyとは

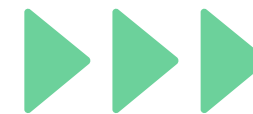
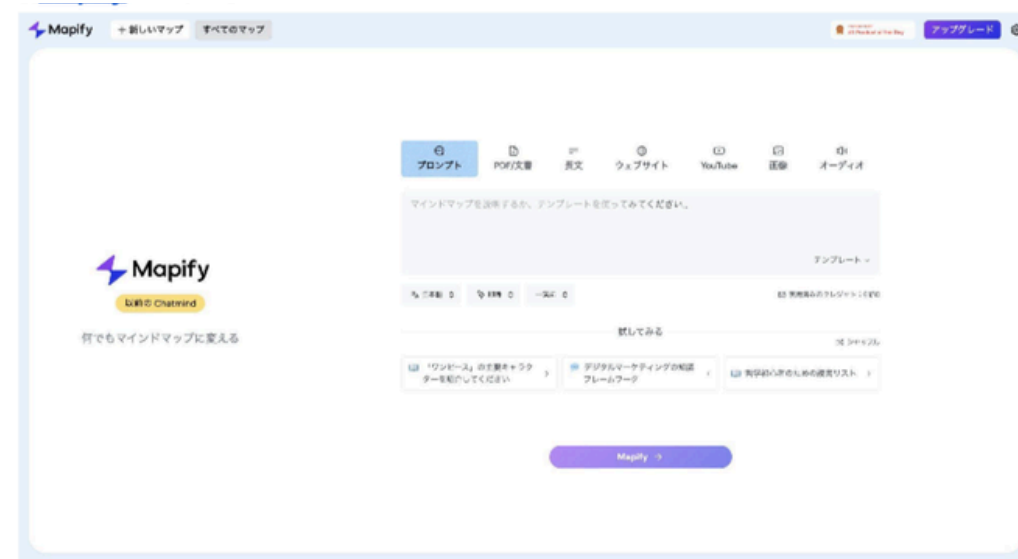
動画データやテキストデータからマッピングを
自動で作成するツールで、これによりデータを整理し視覚化ができます。



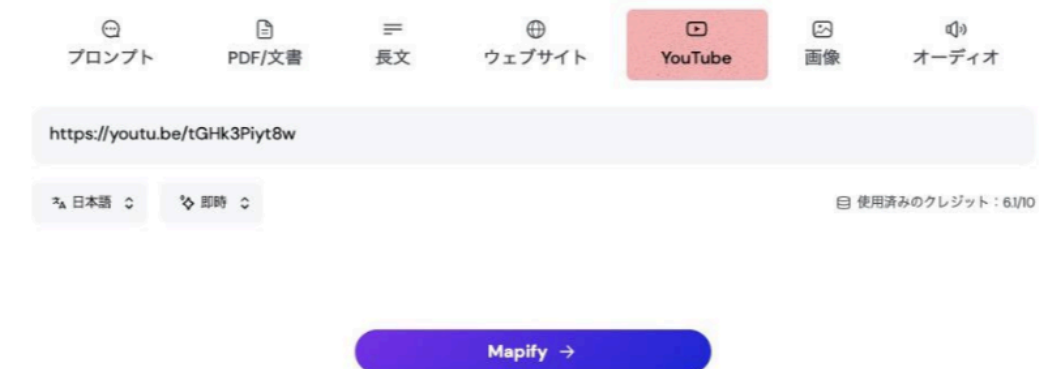
02 サイドテロップ作成

作成手順

Mapifyにログイン



YouTubeのタブから動画URLを入力
※あらかじめ編集予定の動画を限定公開
でアップロードしておいてください。



02 サイドテロップ作成

作成手順

完成したマインドマップはこちら↓



あなたのマインドマップが完成しました！

02 サイドテロップ作成

<実際に出力された目次>

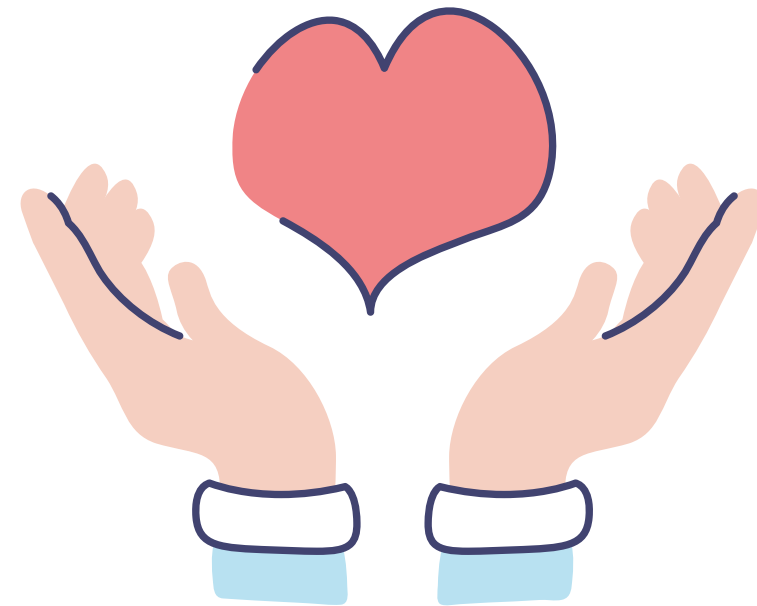
- ✔ AIの特徴を理解する
- ✔ AIの基本的な使い方をマスターする
- ✔ 4つのAIを活用した収益化方法
- ✔ ポートフォリオを作成する
- ✔ 営業活動をする
- ✔ 月5万円を達成する方法
- ✔ 月20万円を達成する方法
- ✔ 月50万円を達成する方法
- ✔ 月100万円を達成する方法
- ✔ ChatGPTライティングで稼ぐ



2436

02 サイドテロップ作成

無料版でもこの精度なので、
サイドテロップの文言を作る程度
であれば申し分ないクオリティですね。



02 サイドテロップ作成

Mapifyで十分事足りると思いますが、
念の為Google AI Studioで生成する方法も解説いたします



02 サイドテロップ作成

Google AI Studioを使用する場合

テキストデータと共に下記のプロンプトを入力

※プロンプトではサイドテロップのことを目次と定義しています。

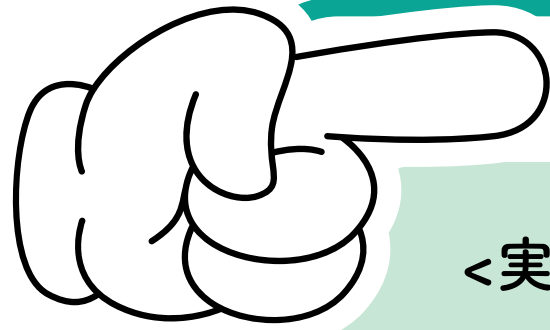


02 サイドテロップ作成

#指示文： あなたは天才ライターです。以下の{前提}と{条件}をもとに入力文の校正を行い読みやすい文章に整えてください。#{前提}・タイトルは「(動画タイトルを記入)」・名前は「(名前)」#{条件}①誤字・脱字の単語や表現のみを修正②読みやすいように適切な位置で改行する③適切な位置で句点を付けてください。④読点は省略してください。⑤セリフ調の部分には「」で閉じてください⑥「てにをは」を付けて正しく表現する⑦重要：1行あたり20～36文字程度にしてください。ただし改行位置は助詞、文節の切れ目になるようにするなどして文章の視認性が悪くならないように調整してください。超重要：要約はせずなるべく一言一句書き出してください#出力例 AIを使って豊かな人生を手に入れたいという方は絶対に見てください。実際に僕は元々借金900万円の貧乏大学生で 当時は毎日 借金で悩んでいて絶望を感じていました Tips: {出力例} は普段編集されるチャンネルに合わせて変更するとより精度の高い出力が期待できます。



02 サイドテロップ作成



<実際に出力された文章> ↓ ↓

~~~~~

### 目次

- ① 奥山自己紹介&動画の内容説明奥山「自己紹介と、この動画の内容を簡単に説明します！」② なぜ副業で稼げない人が多いのか？奥山「周りの人と比べて、才能がないと思ってしまう方もいるかもしれませんが、それは大きな間違いです！」③ AI副業で稼ぐための完全ロードマップ【準備編】奥山「まずはAIで収益を上げるための準備を4つのステップに分けて解説していきます！」④ AI副業で稼ぐための完全ロードマップ【実践編：月5万円】奥山「ここからは実際にAIを使って稼ぐための具体的な手順を解説していきます！まずは月5万円を目指しましょう！」⑤ AI副業で稼ぐための完全ロードマップ【実践編：月20万円～】奥山「月5万円稼げるようになったら、次はさらに上のステップを目指しましょう！月20万円、50万円、そして100万円を達成する方法を具体的にお伝えします！」⑥ 最後に奥山「この動画を最後まで見れば、あなたもAI副業で稼ぐようになります！絶対に最後まで見てください！」

~~~~~

02 サイドテロップ作成

テロップ作成、サイドテロップと完了したところで、

最後にハイライトに選定を解説していきます

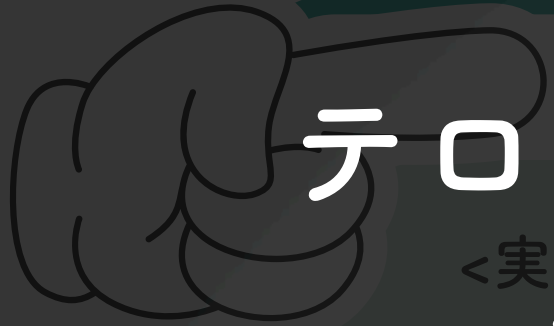
<実際に出力された文章> ↓ ↓

~~~~~

目次

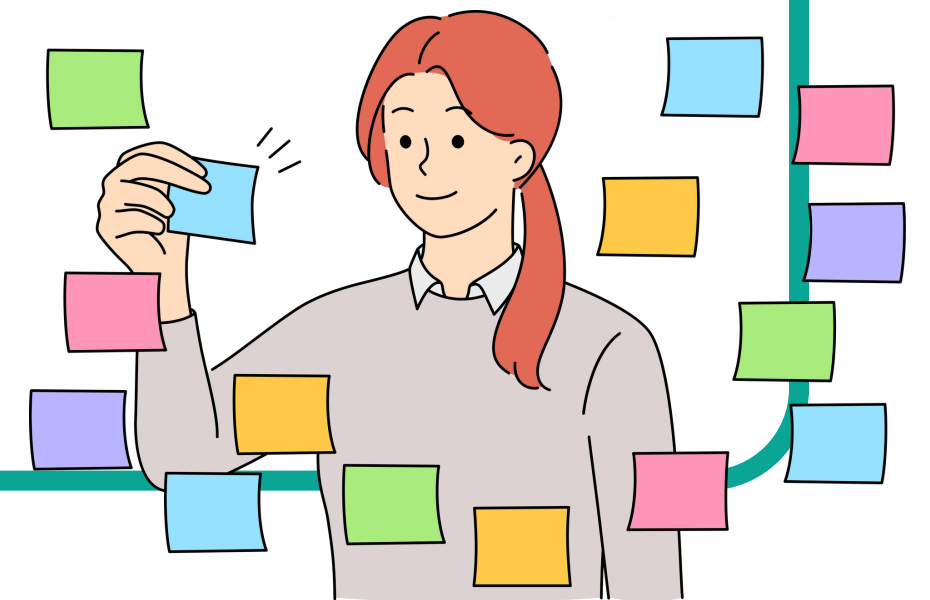
- ① 奥山自己紹介&動画の内容説明奥山「自己紹介動画の内容を簡単に説明します！」② なぜ副業で稼げない人が多いのか？奥山「稼げないと思ってしまう方もいるかもしれませんが、それは大きな間違いです」③ AI副業で稼ぐための完全ロードマップ【準備編】奥山「まずはAIで収益を上げるための準備を解説していきます！」④ AI副業で稼ぐための完全ロードマップ【実践編：実際にAIを使って稼ぐための具体的な手順を解説していきます！まずは月20万円～】奥山「実践編に入ったら、次はさらに上のステップを目指しましょう！月20万円、50万円、そして100万円を目指していきましょう！」⑤ AI副業で稼ぐための完全ロードマップ【実践編：月20万円～】奥山「実践編に入ったら、次はさらに上のステップを目指しましょう！月20万円、50万円、そして100万円を目指していきましょう！」⑥ 最後に奥山「この動画を最後まで見れば、あなたも副業で稼げるようになります！絶対に最後まで見てください！」

~~~~~



03 ハイライトの選定

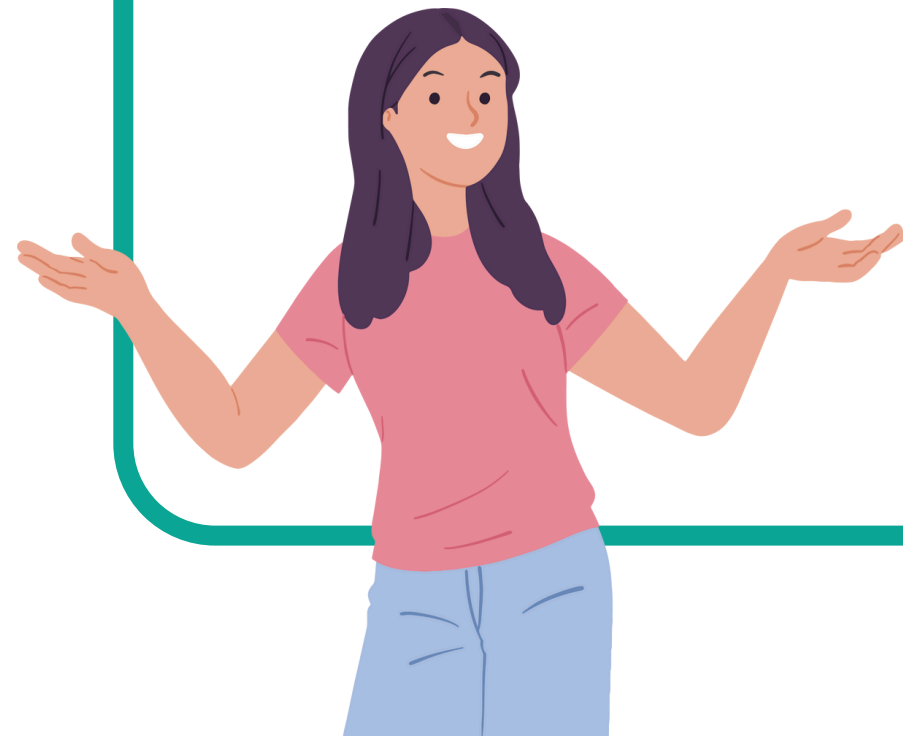
動画編集におけるハイライトとは
テロップの中でより強調すべき箇所のことです。



03 ハイライトの選定

下の画像で言うところの黄色で塗られた箇所
（「自己紹介」「経歴」）です

これらをテキストの時点で選定しておくことで後の
編集作業を効率的に行うというのが目的です



03 ハイライトの選定

テロップ作成時に使用したテキストデータを元に
Google AI Studioにて選定を行います。



03 ハイライトの選定

プロンプトは下記のを参考にしてください。

#指示文：あなたは天才ライターです。

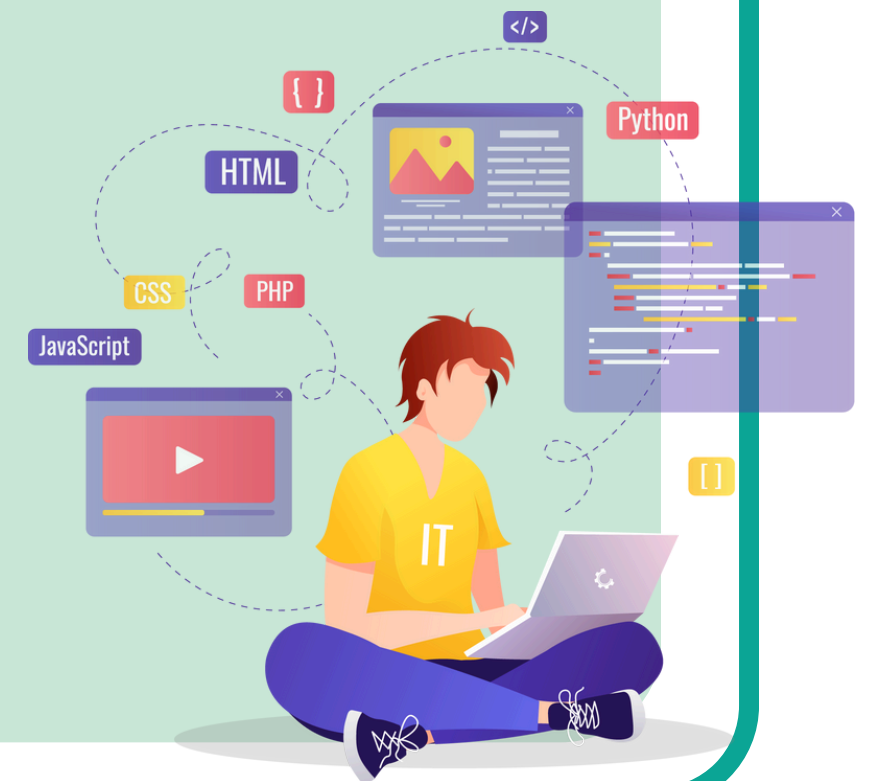
以下の{前提}と{条件}をもとに強調箇所を指定してください。

#{前提}

- ・タイトルは「(動画タイトル)」。
- ・名前は「(名前)」。
- ・強調箇所とは、動画の中でより強調して伝えるべき言葉です。
- ・強調箇所のハイライトを追加するなど視聴者に伝わりやすくすることが目的です。
- ・入力文は動画の文字起こしです。

#{条件}

- ・強調箇所は重要なセリフ、感情が動くセリフを主に抽出してください。
- ・{入力文} から強調部分を太字にして出力してください。
- ・200文字に1個程度を目安に強調部分を作ってください。 #入力文



03 ハイライトの選定

思ったような出力がされなかった場合は「**強調部分を増やしてください**」など追加で指示をして微調整すると上手くいきます。



まとめ

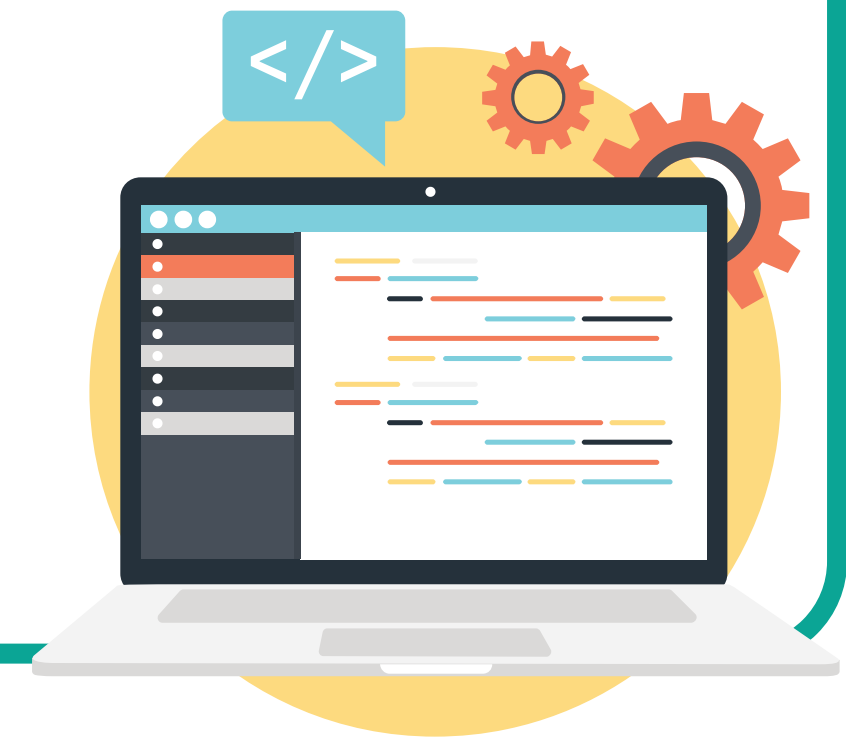
【AIで時給を倍にする魔法の書】
動画編集AI自動化ツール&徹底解説ガイド
の解説は以上となります。



まとめ

今回使用したツールをまとめると

- ✔ Gladia
- ✔ Google AI Studio
- ✔ Vrew
- ✔ Mapify



まとめ

これらになります。

ぜひAIを活用して動画編集業務の
時給をアップさせていただきたいと思います。

