

動画のクオリティを1ランク上げよう！

内容

前編～撮影・編集環境をそろえよう～

スマートフォンで始める動画投稿

機材の基礎知識

低コストでそろえる撮影・編集機材

1 ランク上の撮影・編集機材

後編～動画を作ってみよう～

一人で撮影・編集する POINT 集

すぐにできる撮影・編集のコワザ集

練習課題

前編～撮影・編集環境をそろえよう～

スマートフォンで始める動画投稿

今の時代、最悪スマホさえあれば YouTuber として活動していくことができます。撮影の画質も申し分ありませんし、アプリをダウンロードすることで編集までできます。

【メリット】

- すでに持っているので、初期費用を抑えられる
- いつでも持っているので瞬発力がある⇒撮影チャンスを逃しにくい

【デメリット】

- ボカシなどの細かい表現がしにくい
- 自動フォーカスの機能で画面がうるさくなる
- 音質は悪い
- 手振れしやすい
- 編集もちょっと大変
- バッテリー・保存容量の関係上、長時間撮影が厳しい

【必要な周辺機器】

- 編集アプリ
- 三脚
- スマートフォン用マイク

三脚は安いですし、スマートフォン用のマイクも 2000 円程度のもので大丈夫です。編集アプリなんかはそれこそ無料のものでも大丈夫。ただ、スマホで編集もする場合、どうしても細かい編集は疲れます。出来れば編集はパソコンでやりたいところ。

機材の基礎知識

【カメラ】

一眼レフ、ミラーレス、ビデオカメラなどいろいろあります。映像業界では最近ではミラーレスカメラが普及してきているようです。

どのような映像を撮りたいかにもよりますが、YouTube 動画を意識する場合は、そこまで高スペックなカメラは必要ありません。

編集できる環境もそうですし、凝ったことをしようとするとしても人の手が必要になり、YouTube の最大のメリット「誰でもできる」という点が薄れてしまいますので。

YouTuber が気にしたほうがいい点は一応まとめてます↓

<http://donguri69.com/youtubecamera17052023/>

【三脚】

三脚を選ぶうえでの POINT は重さと可動部分のスムーズネスです。

重いと安定して倒れにくくなります。望遠レンズを使う場合は、レンズも高価なので重いほうがいいですが、YouTuber として活動していくならどちらかという軽いほうがいいです。

実際に触ってみて、可動部分がスムーズに動けば安いもので大丈夫です。

【マイク】

カメラについているマイクの機能は、音質が悪い場合がほとんどですので、外部マイクがほしいところ。

外に出ることも考えると、風切りも必要です。

もしくはピンマイクとボイスレコーダー、もしくはスマートフォンで録音して、編集時に音声はそちらのものを使うというのもいいでしょう。

【パソコン】

Windows でも Mac でもいいですが、動画編集をするにはそれなりのスペックのパソコンが必要になります。

目安でいうと、5万くらいのデスクトップパソコンならまあいいかなってくらい。

- メモリ 8GB 以上。
- グラフィックボード付きならなおよし。

このスペックで、サイズ 1080 で 30FPS の動画素材なら何とかって感じですね。4 K 動画、60FPS になると、動かすデータが重すぎて無理。

どうしてもパソコンの費用を抑えたい場合は、昔ながらのオフライン編集をするというてもあります。が、作業工程が増えるのでお勧めしません。

【動画編集ソフト】

Aviutl : 無料

おススメは「PowerDirector」の最上位版 : 約 20,000 円

編集ソフトに必要な機能は、普通のカット編集ができること、テロップを入れることができることと、マルチカム編集ができることです。

カット編集とテロップ編集は、たいていの編集ソフトでできるので大丈夫だと思います。マルチカム編集とは、複数台のカメラで別アングル撮影した映像を、音声等で同期させて編集する機能です。

踊ってみた動画には必須の機能ですし、複数のカメラを使う予定がある人は、この機能が

あったほうがいいでしょう。

Aviutl というソフトは Windows 用ではありますが、無料なのに何でもできるという高性能ソフトです。

問題は、編集の知識のみならず、導入にパソコンの知識も要求されること。初心者の人はおとなしく有料ソフト買っておいたほうがいいと思います。

無料のソフトはコチラにまとめていますので、こちらも参考にしてください。

<http://donguri69.com/sohuto170711/>

【画像編集ソフト】

サムネイルをするときに必要です。

<https://pixlr.com/editor/>

無料のオンラインサービスですが、ここで十分でしょう。

低コストでそろえる撮影・編集機材

- 三脚 1000円くらいのものでいい
- パソコン 5万円以上のパソコン（メモリ8G以上）
- 動画編集ソフト おすすめはパワーディレクター
- カメラ キヤノンのKissシリーズ
- マイク 10000円くらいのものでいい
- その他必要なもの 各自やりたい表現によって、周辺機器を。

以上のものをいきなりそろえようとする、15万円程かかります。上から順に必要なものなので、順番にそろえていきましょう。

YouTuberになるために必要なことは、機材もそうですが、企画力と行動力が一番です。

「現状で何ができるのか？」を考えることも大切。

1 ランク上の撮影・編集機材

- 各種一眼レフ用レンズ
- メモリ 16G、グラフィックボード付きのデスクトップパソコン
- ビデオカメラ
- その他

【各種一眼レフ用レンズ】

一眼レフ用のレンズをそろえていくと、それだけで表現の幅が広がります。特に、ナイト撮影もする人は高感度のレンズもほしいところ。

望遠レンズを使うと、画角が狭まり奥行きが圧縮されるので、迫力のある画を撮れます。

広角レンズは、自分が映って周りの景色も紹介したいときに最適です。

【メモリ 16G、グラフィックボード付きのデスクトップパソコン】

どんなにきれいな画を撮ろうとも、編集ができなければ意味がありません。

上にあげたくらのスペックがあれば、HD サイズで 60FPS までの編集はできるようになるでしょう。

それでもやはり、4k 動画をネイティブ編集する場合は役不足です。

32G 以上のスペックはほしいですね。

* You Tube やニコニコ動画への投稿ならば HD サイズで十分です。

【ビデオカメラ】

一眼レフカメラは画質はきれいですが、移動しながらの撮影にはあまり向きません。

ビデオカメラはそのフォーム上、長時間撮影の時も持ちながらの撮影が楽なので、協力者を作ることができたなら視野に入れていいでしょう。

一人で撮影する場合はどのみち固定することになるので特に意識しなくて大丈夫です。

【その他】

カメラやその周辺機器などを探していくといろんなものがあります。横移動するためのスライド付きの三脚とかドローンとか。

「あったらおもしろいなあ」とは思いますが、それだと絶対に使いこなせません。

「こんな表現するために」必要なものをそろえていくようにしましょう。

後編～動画を作ってみよう～

一人で撮影・編集する POINT 集

撮影機材はスマートフォン、編集はパソコンを想定しています。

【動画の基礎】

- ・画面は横撮りで固定

スマートフォンで撮影するとき、初めての人がやっと思い間違いがちなのが縦撮りしてしまうことです。

現在ネット上では9：16のワイド画面がオーソドックスですね。この画面に合わせてみましょう。

推奨サイズは1920×1080です。HDサイズでかなりきれいです。編集環境が悪い人はそのワンランク下の1280×720でもいいでしょう。

- ・必ず三脚を使おう

パソコンでスカイプするような画角で自撮りをしている人がたまにいますが、はっきり言ってお勧めしません。素人感丸出しですし、何ととっても画面がかっこ悪い。

たぶんスマホ用のミニ三脚を使っているのだと思います。

ある程度の被写体からの距離と、地面からの高さを稼ぐために三脚くらいは購入してください。

三脚を閉じて持ち歩けば一脚の代わりにもなります。

【BGM】

BGMの目的は雰囲気づくりと、ノイズをごまかすことです。

- 楽しい
- のんびり
- イベント
- クール

などでいくつかパターンをきめてBGMはためていきましょう。

無料BGMサイトはこちらにまとめています↓

<http://donguri69.com/bgmmemo/>

何か演出的な目的がない限り、BGMは常に流しておくのがおすすめです。

すぐにできる撮影・編集のコワザ集

例えば、「今日は高尾山に行ってみた」という動画を撮るとしましょう。

素人がやってしまいがちなことは、ひたすら自撮りで自分が登っている姿を撮ることです。風景は頂上に着いた時だけ。みたいな感じで。

そこに途中の風景を入れたり足元のみを入れたりすることで、格段にクオリティは上がります。

高尾山のヒキの絵を入れる

登り口を入れる

木の実や動物、置物を撮ってみたり、木漏れ日を入れてみたり

3合目、5合目、7合目、頂上で高尾山からの風景を撮る

ちょっと考えるだけでいろんなカットがありますね。

まずは「人物が入らないカット」を意識してみましよう。

コワザ集はこちらにまとめています↓

<http://donguri69.com/mooveskiile170624/>

練習課題

ちょっとおしゃれな動画を作るための練習をしてみましょう。

【step1 適当に作ってみる】

いろんな画角で3秒程度の動画素材を集めてみてください。

それを適当につなげて、BGMをつけるだけでそれっぽい動画になるはずですよ。

【Step2 テーマを持って作ってみる】

適当な動画を作れるようになったら、次はテーマのある動画を作りましょう。

例えば「散歩道」

- ・歩いている足元
- ・散歩途中に見つけた植物や生き物
- ・ちょっとあおり気味に映した木々

例えば「コーラ」

- ・いろんな角度から
- ・コーラを開けるところをUP
- ・瓶に注いでいる
- ・飲んでいる人の喉の動き

【Step3 お店のレビュー動画を作ってみる】

これはとばしてもいいです。住んでいる地域によっては無理だと思うので。

ただ、レビュー動画系やってみた動画系で低クオリティのものがおおいのでここに入れてみました。

動画構成の流れ

- ・お店の外観
- ・入口
- ・内装
- ・商品レビュー・商品アップ
- ・しめ

この流れで作るだけでだいぶそれっぽい動画になるでしょう。

どこかに行くときは「その外観」を入れることがポイントです。

【Step4~ あとは発想次第】

動画の基本的なところはこんなもんです。

ここからは「何をやるか？」が大切。アイデアを100個リストアップして、順番に動画作成していきましょう！

メルマガや、Creax ではいろんなヒントやYouTube を攻略するために必要な考え方などをレクチャーしていきまので、そちらもチェックしてみてくださいね！

~Our content~

Creax

<http://donguri69.com/>

個人クリエイターさん向けのサイトです。

Facebook

<https://www.facebook.com/kaminoentame/>

Creax の Facebook ページです。

Akimi Vlog

https://www.youtube.com/channel/UCb2EAp_ppazwFf0ytTibtug

You Tuber's Revolution のために最近始めました。今チャンネル登録してくれると、発展していくところが見れる！・・・かも。