

OBS配信設定方法

Ver 2.6 (20210907)



目次

- ・P.03 ～ 16: 配信画面の設定
- ・P.17 ～ 23: 配信の方法
- ・P.24 ～ 25: トラブルシューティング

OBS Studioのダウンロード

公式サイトからダウンロード

①windowsマークをクリックして、②「Download Installer」をクリックすればダウンロードが始まります。

OBS Studioのインストール

ダウンロードした、③ファイルをダブルクリックしてください。

OBS Studio Setupが起動します。

順番に、④「Next」→「I agree」→「Next」→「Install」をクリック。少し待てればインストールが終わるので「Finish」で完了です。



OBS Studioの設定

1. 配信画面の設定

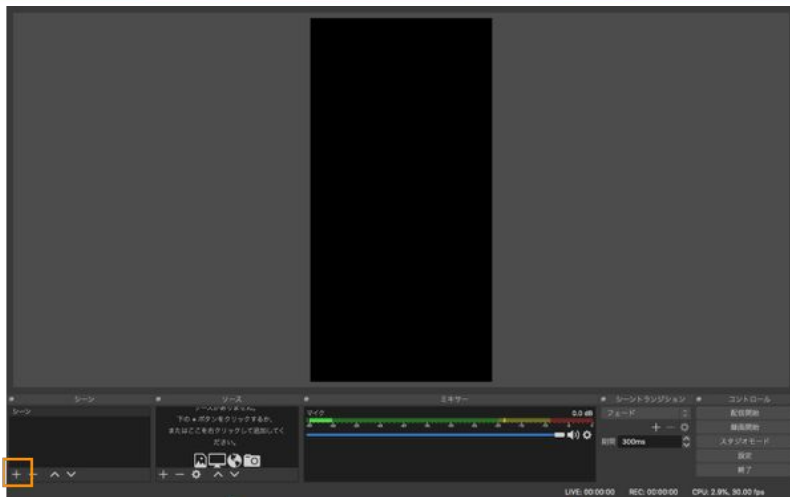
まずは「シーン」を作成します。

シーンを一度作成すれば次回以降そのシーンを使用することで再度設定する必要がありません

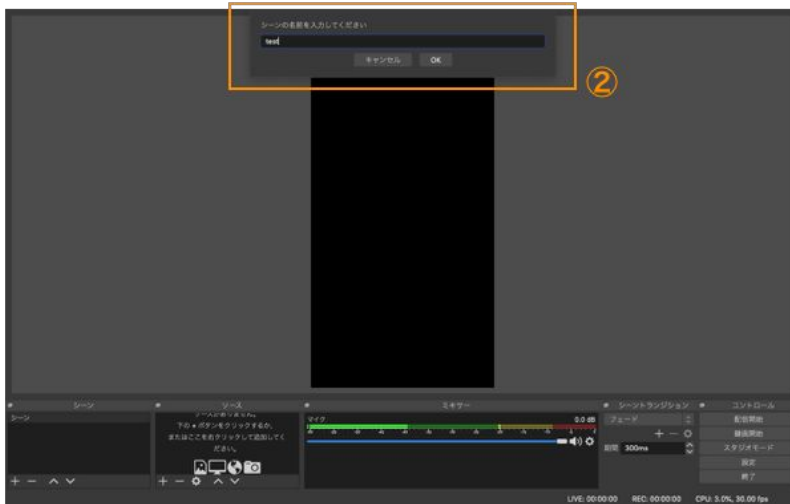
①右図の画面左下シーンの「+」ボタンをタップしましょう！

②画面上部でこの設定の名称を決めます
「縦配信(携帯用)」などわかりやすい名称をつけましょう！

①



②



OBS Studioの設定

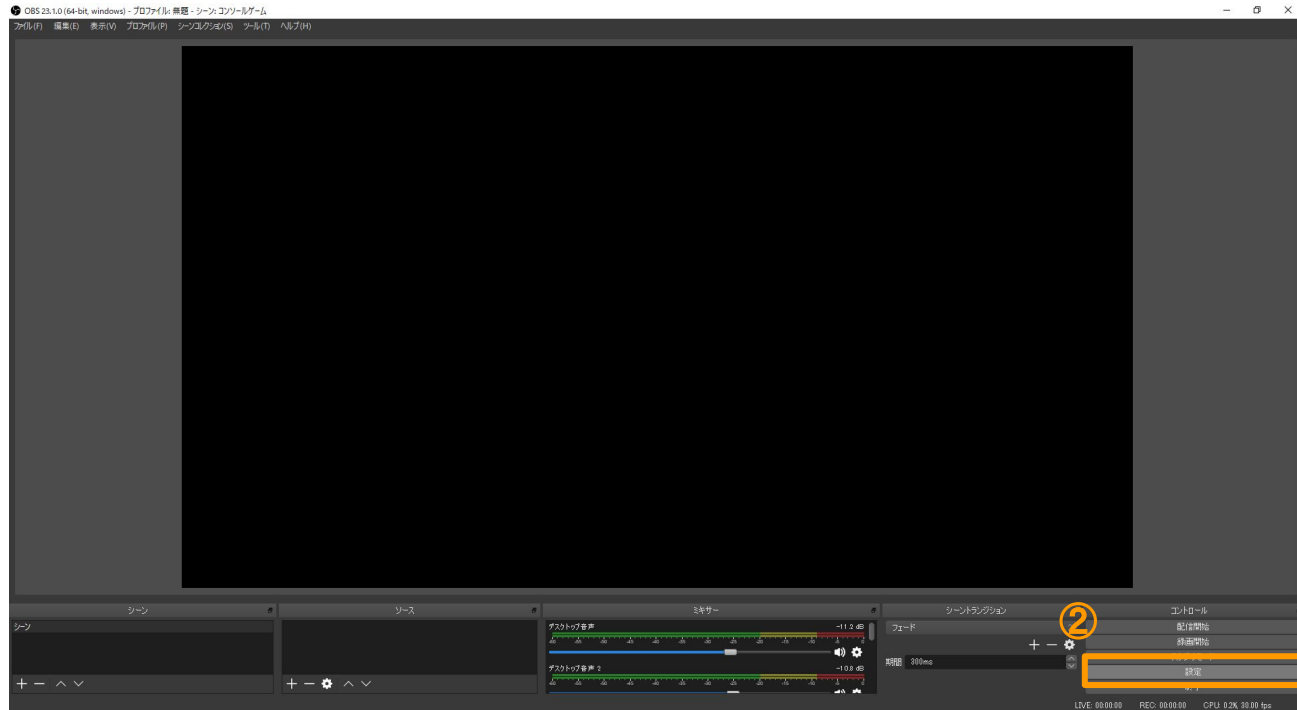
2. 画面サイズの変更

①インストール済みのOBS Studioを
起動する



OBS Studioアイコン

②設定をクリック



OBS Studioの設定

2. 画面サイズの変更

配信したいゲームによって、縦画面・横画面を使い分けます。

①映像を選択

②【縦画面の場合】

基本解像度と出力解像度に
「480x960」と入力。

※“x”は小文字のエックス

【横画面の場合】

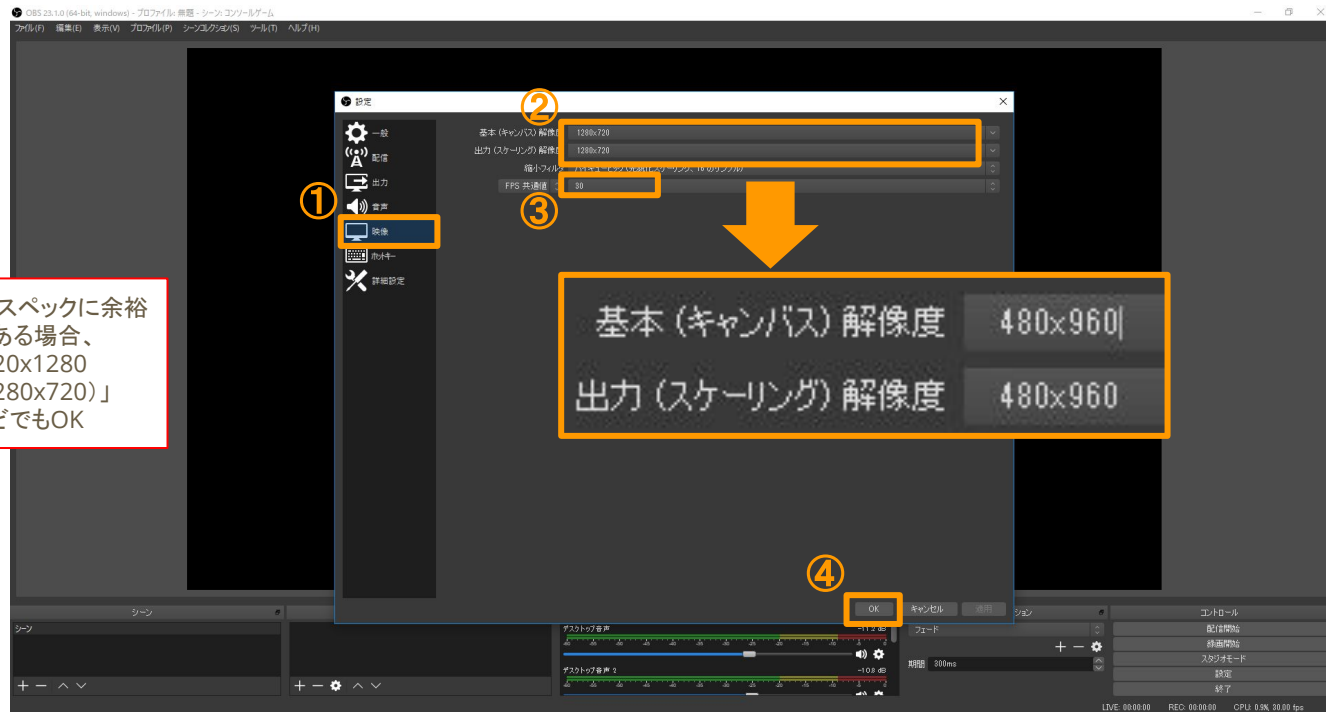
基本解像度と出力解像度に
「960x480」と入力。

※“x”は小文字のエックス

③FPS共通値は30に設定

④OKをクリック

PCスペックに余裕
がある場合、
「720x1280
(1280x720)」
などでもOK

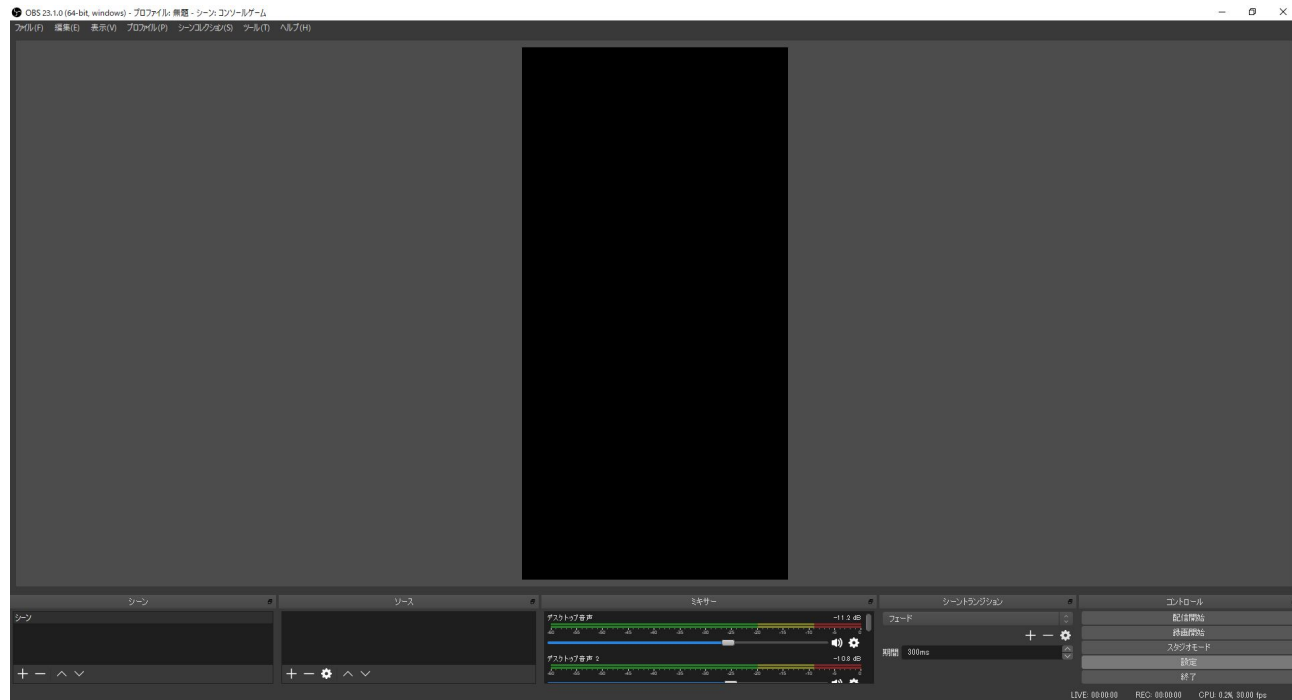


OBS Studioの設定

2. 画面サイズの変更

本マニュアルでは縦画面での説明を行います。

右図のように縦長になっていれば完成です。



OBS Studioの設定

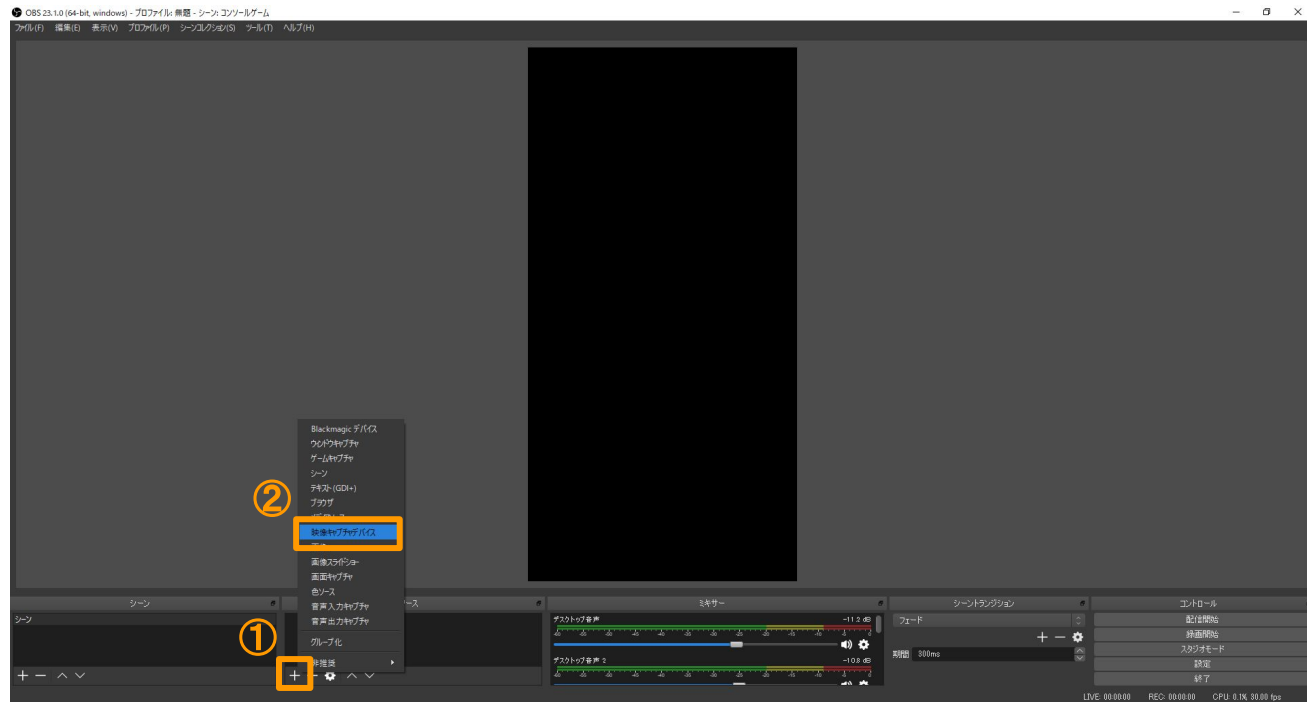
3. ゲーム画面の追加

「シーン」追加「画面サイズ」の設定が完了したら、
次に実際の配信画面を作成します

まずは「ソース」欄の「+」をタップし
ゲーム画面を表示します！

①ソースの「+」ボタンをクリック

②今回は携帯orキャプチャーボードを使用したゲーム配信を前提に
「映像キャプチャデバイス」を選択します

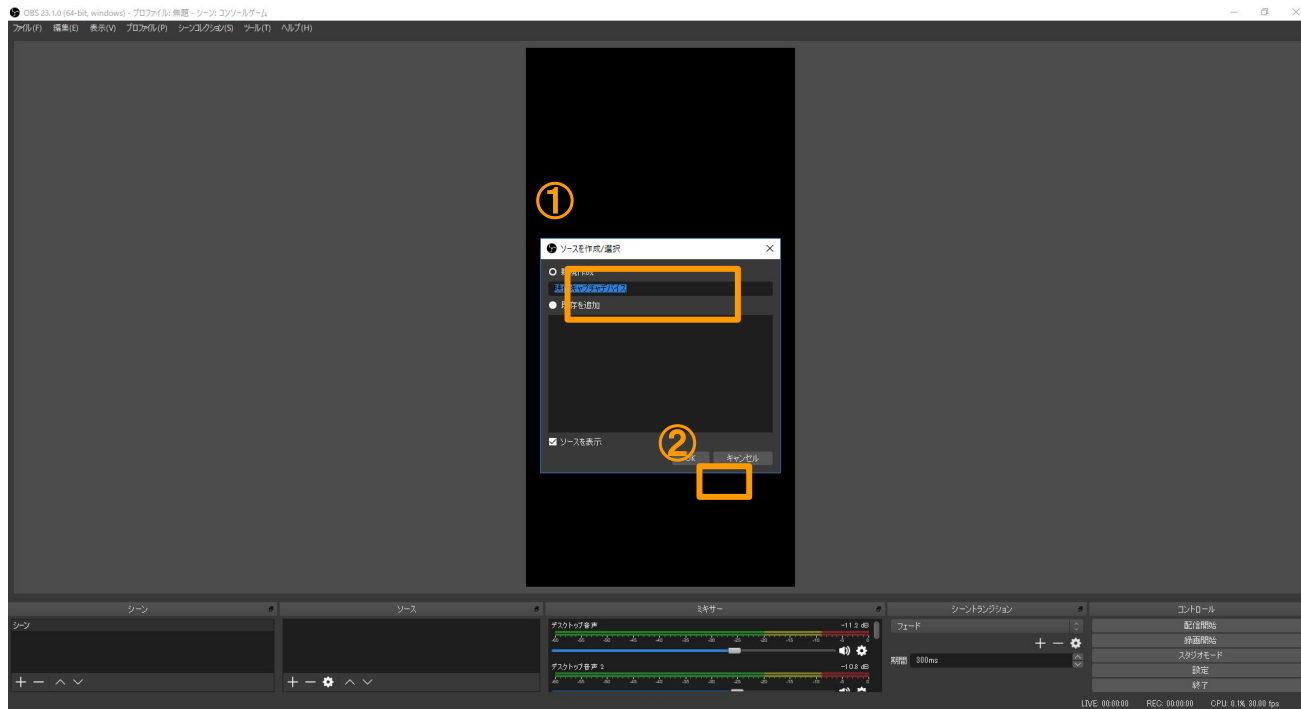


OBS Studioの設定

3. ゲーム画面の追加

①新規作成に「・」がついていることを確認します。
名称はわかりやすいよう「ゲーム画面」などにしましょう！

②「OK」をクリックします



OBS Studioの設定

3. ゲーム画面の追加

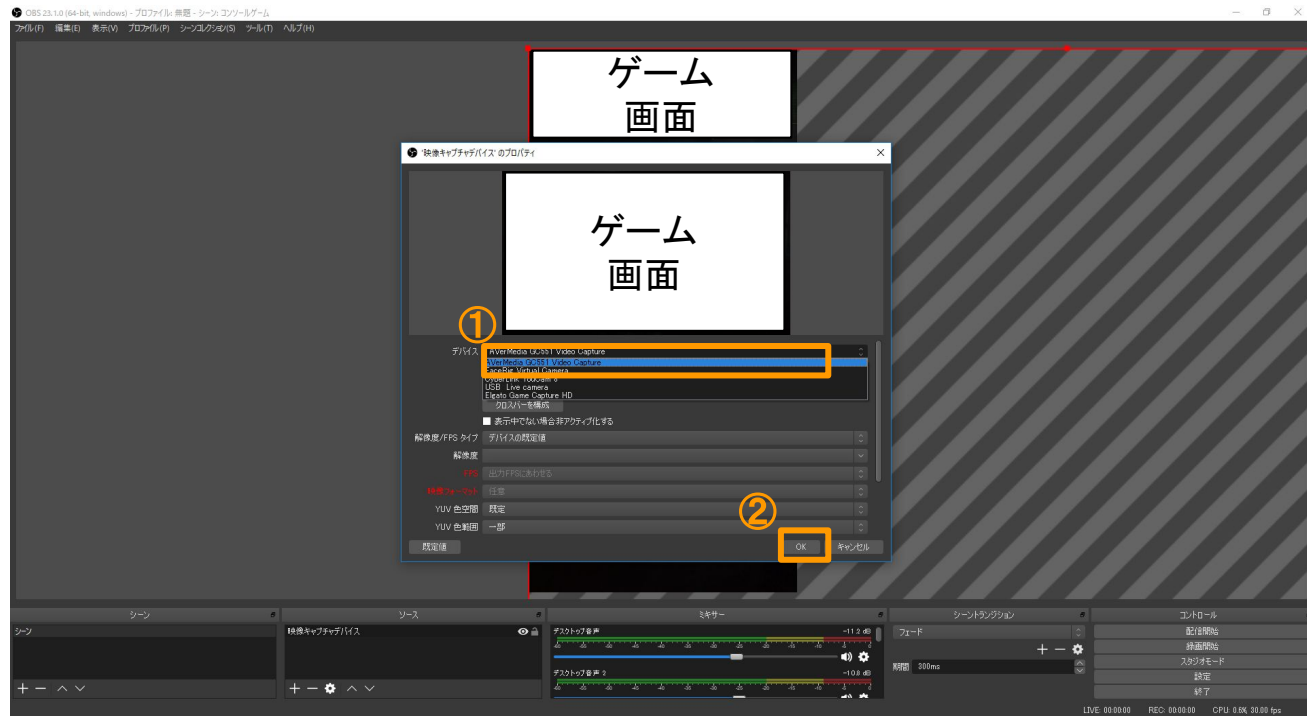
①デバイスにて、使用しているゲームデバイスを選択します

※ "PS4リモートプレイ"や"QuickTime Palyer"などゲーム画面が表示されているデバイス名を選択してください。

②OKをクリック

画面が表示されない場合は下記対処方法をご確認ください

<https://vip-jikkyo.net/obs-capture-device-not-working>



OBS Studioの設定

3. ゲーム画面の追加

①ゲーム画面の赤四角をドラッグし、縮小

※赤枠がでていない場合は選択ができていません。再度クリックしましょう。

※Alt + 赤四角ドラッグでトリミング可

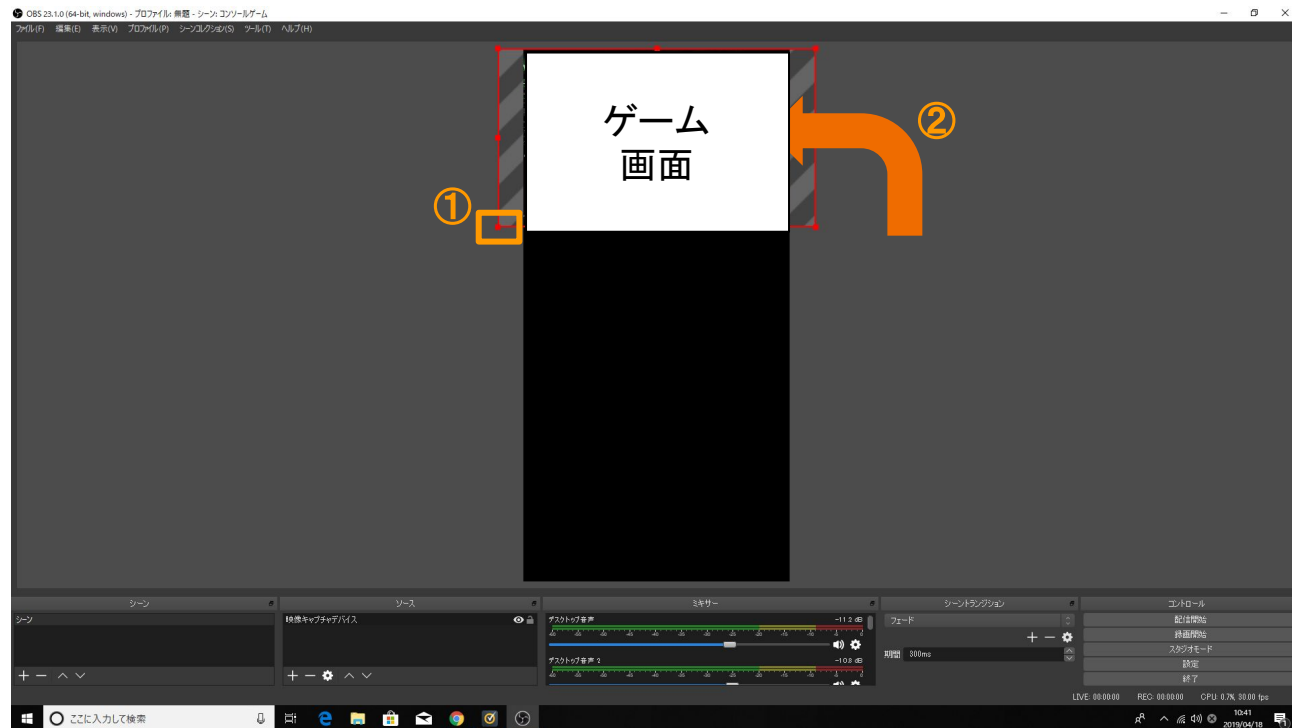
②右図のように上部に配置

※両端が少しはみでる程度が良い

※上部に少し空白を持たせたほうが良い
(右図では空白を忘れていた)

※配信中のスマホ画面をみながら微調整
しましょう

この配置はテレビゲーム用 (PS4やSwitch)です。
後ほどスマホゲーム用の配置について記載
しますが、構図が違っただけでソースを追加
する操作は同じです。



OBS Studioの設定

4. カメラの追加

※顔出し配信のみ

次は自分の顔を配信画面に追加します！

①ソースの"+"ボタンをクリック

(先程同様)

②映像キャプチャデバイスを選択

(先程同様)

③新規作成を選択

④名称を"カメラ"に変更

(自分で分かりやすい名前をつけましょう)

⑤OKをクリック



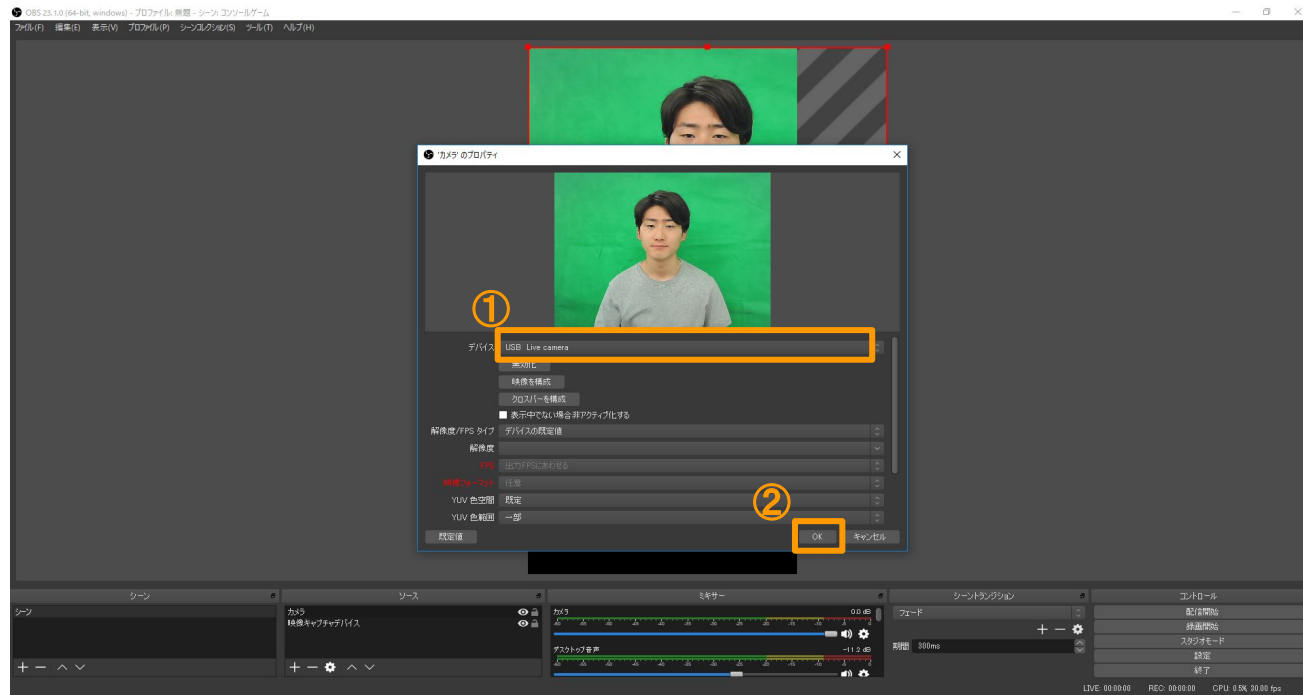
OBS Studioの設定

4. カメラの追加

①デバイスにて、使用しているカメラを選択

※本資料と同じものを購入した方は USB Live Cameraを選択

②OKをクリック



OBS Studioの設定

4. カメラの追加

①カメラ画面の赤四角をドラッグし、縮小

※赤枠がでていない場合は選択ができていません。再度クリックしましょう。

※Alt + 赤四角ドラッグでトリミング可

②右図のように下部に配置



OBS Studioの設定

4. カメラの追加

Point

画面を3分割したような構図にします。

a. ゲーム画面

オーディエンスアイコン等と被るので、ゲームによって微調整しましょう

b. 顔

顔や動作がよく見えるように顔がコメントと被らないようにしましょう

c. コメント

コメントで埋まってしまうので、重要な情報はここに映らないようにしましょう



配信環境の設定

1. OBSの出力設定

OBSから出力される映像を17Liveに最適化します

①OBS Studioの設定をクリック

②出力をクリック

③配信を選択

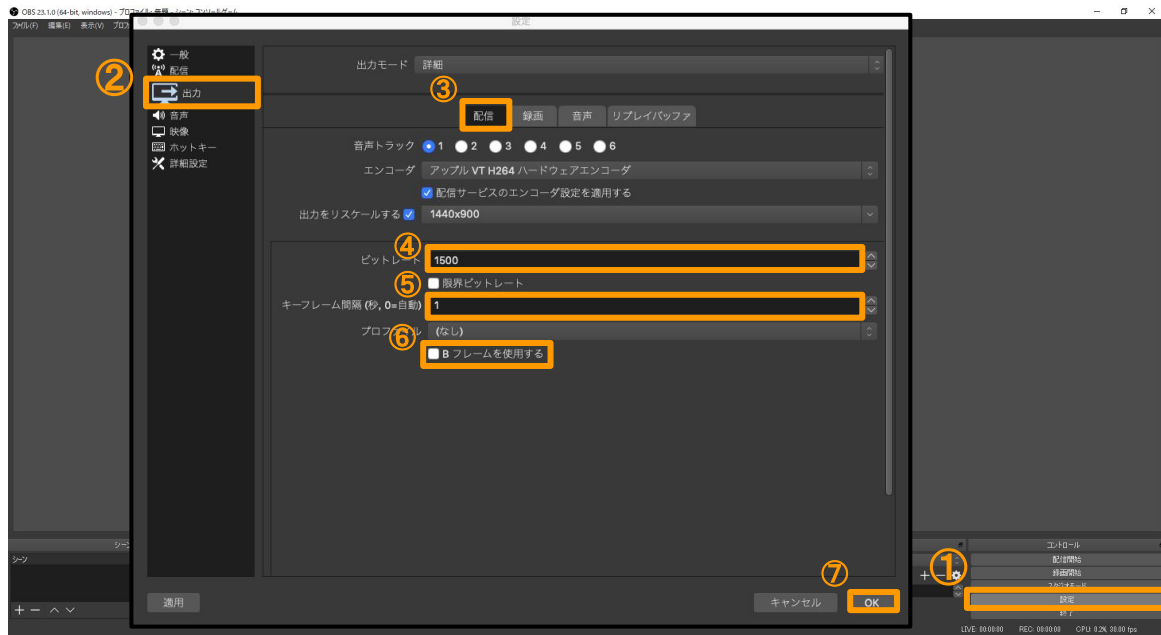
④配信のビットレートを1200に設定
※配信してみて画質が悪ければ1500まであげる

⑤キーフレーム間隔に"1"と入力

⑥"Bフレームを使用する"はチェックをしない

⑦OKをクリック

※エンコーダは、画像ではアップル TV H264ハードウェアエンコーダを選択していますが、初期設定のままで OKです。



配信の設定

1. 17.live にログイン

配信を開始するときの方法を最後に
ご説明します！

①17.liveにアクセス
(<https://17.live/>)

②アカウント作成時のログイン方法でログイン

③マイページ右上から「ライブ配信設定」をクリック

※下記に記載した理由でログインできない場合、**問合せ窓口**までご連絡ください。その際に必ずご自身の17IDを記載してください。

- どの方法でアカウントを作ったか忘れてしまった
- パスワードを忘れてしまった
- 該当の方法を選択したが、うまくログインできない



■問合せ窓口

①17LIVEアプリより以下の方法でお問い合わせください。

お問い合わせページ(マイページ > 詳細設定 > お問い合わせ)を開き、ページ上のチャットにて 該当する項目をクリック

②ヘルプページトップの「お問い合わせ」ボタンをタップし、ページ上のチャットにて 該当する項目をクリック

投稿がありません

配信の設定

2. 配信タイトルの入力

PCから配信できるように設定します。

①配信タイトルを入力※必須

例: 初ゲーム配信!

②ハッシュタグ(最大2つまで)

文字を入れて「追加」をクリックするとハッシュタグになります。

③参加イベントを選択

④配信種別を選択

└縦配信or横配信

配信設定

通常配信

①

センスの良いタイトルをつけよう!



②

ハッシュタグ設定(任意:最大2個まで)

追加

③

指定なし



④

☒ 縦配信 ☐ 横配信

配信の設定

3. マイイベントの設定

PCからマイイベが設定できるようになりました！

マイイベントを開催しない場合は入力しなくてもOKです。

- ①タイトルを入力
- ②イベント開催期間を入力
- ③イベント詳細を入力
- ④デイリーゴール、合計ゴールの設定
- ⑤イベントで使用するギフトを最大4つまで選択

→一度設定すると開催期間中は変更や削除ができないので注意です。

マイイベント

①

マイイベント名を記入してください

②

終了日(最大30日まで)



③

マイイベの内容はこちらに記載

弊社は配信内のマイイベント内容に関して、一切の責任を負い兼ねます。運営に不適切と判断されたマイイベントを行った場合、配信停止の処置をす場合が有ります

④

今日の目標

期間中の目標

⑤

ギフト選択(最大4個まで)

ランダム アップグレード エフェクト デラックス 定番 お誕生日 音



配信の設定

4. キーの発行

キーの発行作業は毎回の配信で行ってください。

①URLは予め入力されていますが、必ず「URL作成」を押してください。

こちらをコピーします

(注意)

※【URL作成】をクリックすると、配信時間のカウントが開始します。初配信タブへの掲載を考えている方はご注意ください

配信設定

PUSH URL

rtmp://wansu-global-push-rtmp.17app.co/vod

コピー

Push Key

6aa37d81-d9f3-44ce-6fcb-bb0c959c9aef?wsSecret=!

コピー

PULL URL

※URL作成を押すと「PULL URL」が生成されます

コピー

URL作成

配信開始

配信終了

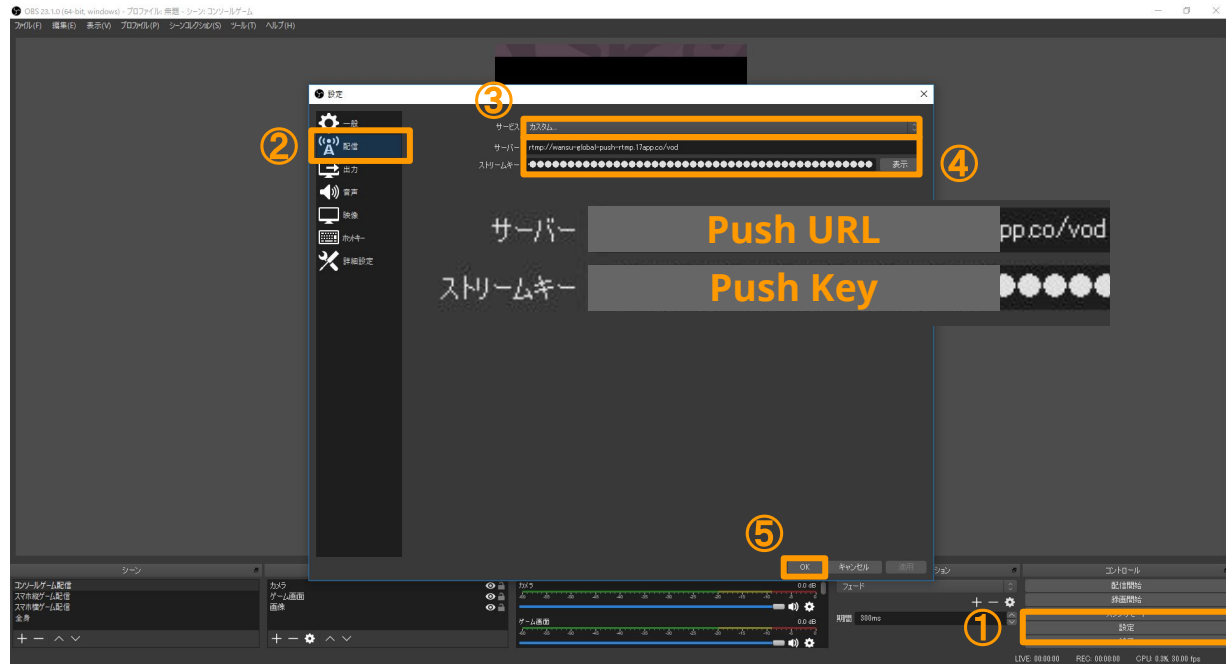
配信の設定

5. OBSにキーを設定

PCから配信できるように設定します。

- ①OBS Stusioの設定をクリック
- ②配信をクリック
- ③サービスにて、カスタムを選択
- ④サーバーにPush URL、
ストリームキーにPush Keyをペースト
- ⑤OKをクリック

※ペースト: Command + V



配信の設定

6. 配信の開始

PCから配信できるように設定します。

①OBS Studioの「配信開始」をクリック

②17.liveの「配信開始」をクリック

これで配信がスタートします！🎉
※配信の終了方法まで読んでください！



配信設定

PUSH URL

コピー

Push Key

コピー

PULL URL

コピー

②

URL作成

配信開始

配信終了

配信の設定

正常に終了させないと、永遠と配信が終了しないことになります。

- ①OBSにて、「配信終了」をクリック
- ②17LIVEにて配信終了をクリック

**OBSと17LIVEの必ず両方で
終了の操作を行ってください**

OBS Studio



17.LIVE

配信設定

PUSH URL `rtmp://wansu-global-push-rtmp.17app.co/vod`

コピー

Push Key `6aa37d81-d9f3-44ce-6fcb-bb0c959c9aef?wsSecret=`

コピー

PULL URL `https://wansu-global-pull-rtmp.17app.co/vod/6aa37d81-d9f3-44ce-6fcb-bb0c959c9aef`

コピー

URL作成

配信開始

配信終了

