

だれでも Vtuber Ver2 64[bit] 操作説明書

くろいぬ/Falhong-Cha

最終更新日：2022 年 7 月 9 日

目次

1	動作環境	3
2	インストール方法	4
3	各画面の名称・遷移	5
3.1	メイン設定画面	5
3.2	音量確認画面	17
3.3	ショートカットキー設定画面	18
3.4	反応キー設定画面	20
3.5	モーション実行画面	21
3.6	メッセージ送信画面	25
3.7	更新のお知らせ画面	27
3.8	画像データ読み込み画面	28
3.9	操作ログ閲覧画面	29
3.10	遷移	29
4	Q & A	30
4.1	対応ファイルについて	30
4.1.1	対応しているファイル形式が知りたい	30
4.1.2	対応しているファイルサイズが知りたい	30
4.2	OBS studio でのキャプチャについて	31
4.2.1	OBS でキャプチャすると画面が真っ暗になる	31
4.2.2	透過 png、透過 gif を OBS でキャプチャすると透過部分が黒くなる	32
4.2.3	<small>グリーンバック</small> GB 画像、 <small>ブルーバック</small> BB 画像を OBS でキャプチャするとフチに黒い背景が表示される	35
4.2.4	OBS に複数の「だれでも Vtuber」ウィンドウをキャプチャさせたい	35
4.3	音声入力について	36
4.3.1	音声認識されない	36
4.3.2	常に口パクしたり、口が開いたままになってしまう	36
4.3.3	棒読みちゃんや Discord の通話相手の音声を使用したい	36
4.4	その他	37
4.4.1	利用規約 (「だれでも Vtuber」の商用利用について)	37
4.4.2	「だれでも Vtuber」に対応したイラスト依頼について	37
4.4.3	Ver1 と Ver2 の違いが知りたい	38
4.4.4	画像、設定などのオートセーブが実行されない	39

4.4.5	アバターの動きがカクカクしている	40
4.4.6	その他不具合に遭遇した場合	42
4.4.7	過去のバージョンの「だれでも Vtuber」をダウンロードしたい	44
4.4.8	「だれでも Vtuber」が起動しなくなった	44
4.4.9	「だれでも Vtuber」でメモリ不足のエラーが発生する	44
5	エラーメッセージ集	45
5.1	セーブデータに関するエラー	45
5.2	画像に関するエラー	47
5.3	各種操作に関するエラー	48
6	セーブデータの仕様	52
7	各種連絡先	53

1 動作環境

以下の環境で動作を確認しております。

- OS^{*1}
 - Windows8.1^{*2}
 - Windows10
 - Windows11
- CPU
 - Intel Celeron N4120 1.10[GHz]
 - Intel Core i5-10400F 2.90[GHz]
- メモリ
 - 4[GB]～^{*3}
- ストレージ
 - 128[GB]～
- マイク
 - Blue Microphones Yeti
 - ノート PC 内臓のマイク
- GPU
 - NVIDIA GeForce 1030

^{*1} Windows のみ対応

^{*2} Windows8.1 は OBS Studio の「Windows Graphic Capture」が使用できないため、OBS でのキャプチャに制限が発生します

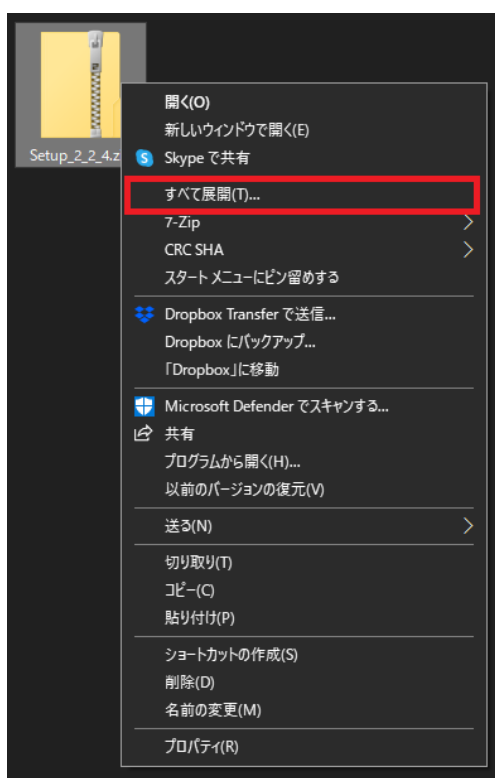
^{*3} 使用する画像データのサイズ・量により、およそ 100～500[MB] のメモリを消費します

2 インストール方法

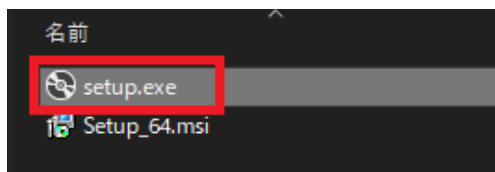
BOOTH でのご購入が完了すると、`setup_X_X_X.zip` という zip ファイルがダウンロード可能になります。

複数の zip ファイルがダウンロード可能な場合は、X_X_X の数字がいちばん大きいファイルをダウンロードしてください。

1. ダウンロードした zip ファイルを右クリックし、**すべて展開 (T)** をクリック



2. `Setup_X_X_X\setup\setup.exe` を実行する



インストールと同時に旧バージョンのアンインストールが行われますので、アップデート時の手動アンインストールは不要です。

3 各画面の名称・遷移

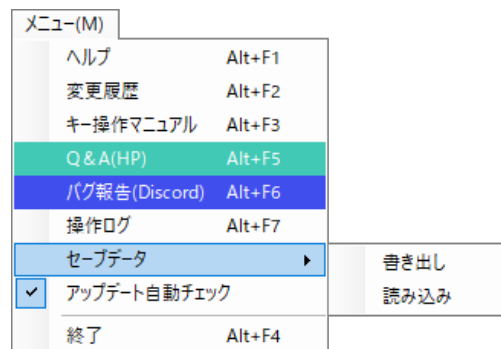
3.1 メイン設定画面

「だれでも Vtuber」起動時に表示される画面です。



図 1 メイン設定画面 (Ver2.2.9 のもの)

- メインメニュー



簡易メニューです。

- － ヘルプ



ブラウザを起動し、[開発者の Twitter](#) へアクセスします。

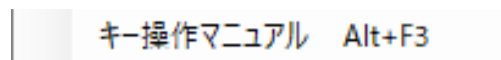
Alt + **F**1でも実行可能です。

- － 変更履歴



ブラウザを起動し、[変更履歴](#)へアクセスします。 **A**lt + **F**2でも実行可能です。

- － キー操作マニュアル



Alt + **F**3でも実行可能です。

- － Q & A



ブラウザを起動し、[開発者の HP](#) へアクセスします。 **A**lt + **F**5でも実行可能です。

－ バグ報告

バグ報告(Discord) Alt+F6

メッセージ送信画面 (25 ページ) を表示します。

Alt + F6でも実行可能です。

－ 操作ログ

操作ログ Alt+F7

操作ログ閲覧画面 (29 ページ) を表示します。

Alt + F7でも実行可能です。

－ セーブデータ

セーブデータ

書き出し
読み込み

表 2(52 ページ) に記載されている各種パラメータの^{インポート}読み込み・^{エクスポート}書き出しを行います。

* 書き出しを選択した場合

セーブファイルの保存先を選択するファイルダイアログが表示されます。

SaveData_V2.dv という名前が出力ファイルのデフォルト名です。

* 読み込みを選択した場合

読み込むセーブファイルを選択するファイルダイアログが表示されます。ファイルを選択すると、起動中の「だれでも Vtuber」が読み込んだセーブファイルの設定に自動的に切り替わります。

－ アップデート自動チェック

☒ アップデート自動チェック

「だれでも Vtuber」起動時にバージョンチェックを行い、更新のお知らせ画面 (27 ページ) を表示するかを選択します。☒を外すと表示されなくなります。

－ 終了

終了 Alt+F4

「だれでも Vtuber」を終了します。

Alt + F4でも実行可能です。

- 言語切り替え



UI の日本語・英語を切り替えるプルダウンです。

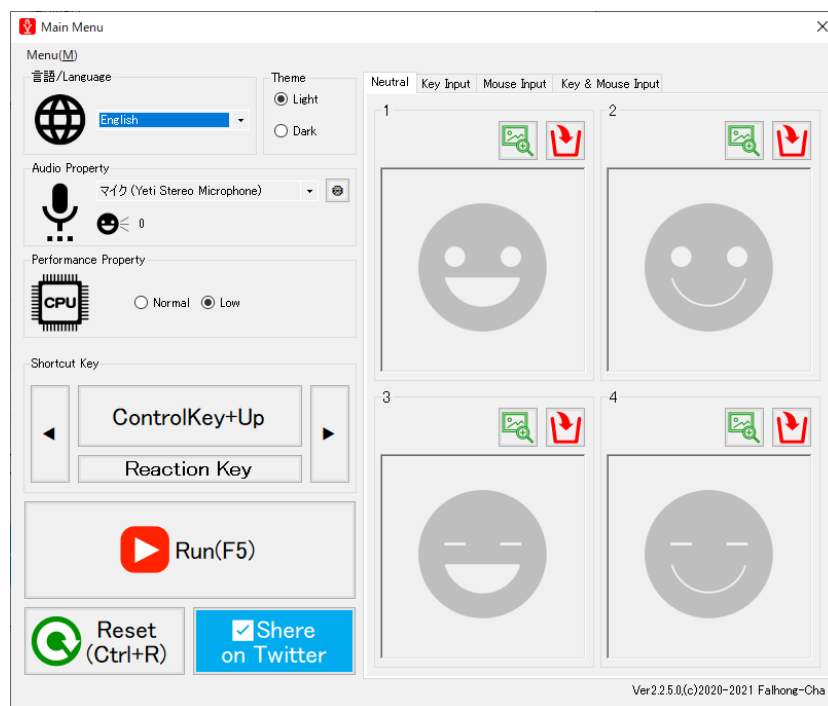
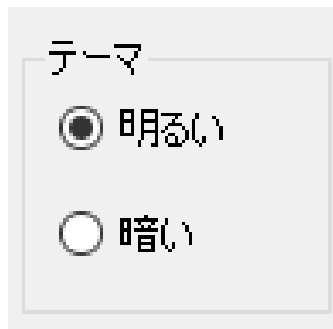


図 2 英語版メイン設定画面 (Ver2.2.9 のもの)

- UI テーマ切り替え



ライトテーマ・ダークテーマを切り替えるラジオボタンです。



図 3 ダークテーマを選択したメイン設定画面 (Ver2.2.9 のもの)

- 音声入力デバイス選択



だれでも Vtuber が音声を受け取るマイクを選択するプルダウンです。

- パフォーマンス設定






だれでも Vtuber の負荷を選択するラジオボタンです。 [モーション実行画面](#) (21 ページ) の FPS が変わります。

- ショートカットキー



現在 [メイン設定画面](#) (5 ページ) に表示されているアバターのセット番号と、そのアバターを [モーション実行画面](#) (21 ページ) で呼び出すためのショートカットキーが表示されています。

-  ボタン
次のセット番号のアバターを表示します。
-  ボタン
前のセット番号のアバターを表示します。
- ショートカットキーが表示されたボタン
[ショートカットキー設定画面](#) (18 ページ) を起動します。
-  ボタン
[反応キー設定画面](#) (20 ページ) を起動します。

- 実行ボタン



モーション実行画面 (21 ページ) を起動します。割り当てられた画像の個数、サイズなどにエラーがある場合、このボタンを押すことでエラー内容が表示されます。

- リセットボタン



各種設定を初期化するボタンです。以下の設定が初期化されます。詳細は[セーブデータの仕様 \(52 ページ\)](#) をご確認ください。

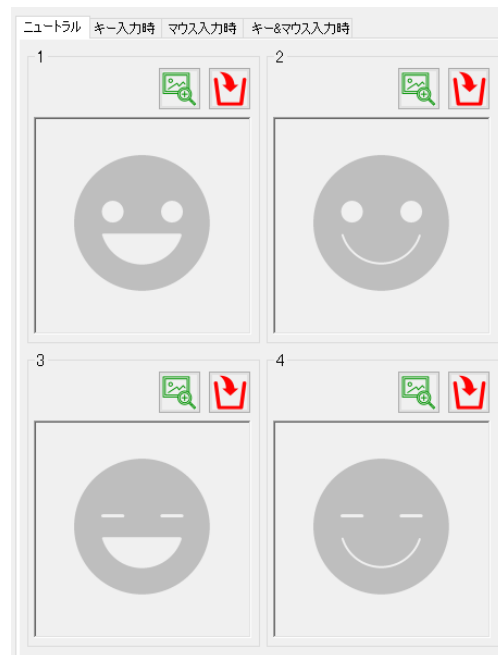
- － 言語設定
- － テーマ設定
- － パフォーマンス設定
- － 割り当て画像
- － [モーション実行画面 \(21 ページ\)](#) のパラメータ
- － ショートカットキー設定

- ツイートボタン



ブラウザを起動し、ツイートウィンドウを表示します。

- 画像割り当てタブ



アバターとして使用する画像を「だれでも Vtuber」に割り当てるタブです。アバター画像には4つの差分が必要です。

1. 口も目も開けている画像
2. 口を閉じ、目を開けている画像
3. 口を開き、目を閉じている画像
4. 口も目も閉じている画像

画像割り当てタブは4つのタブで構成されています。

1. ニュートラル：キーボードもマウスも操作していないときに表示する画像
2. キー入力時：キーボードの操作中に表示する画像
3. マウス入力時：マウスの操作中に表示する画像
4. キー&マウス入力時：キーボードとマウスを操作しているときに表示する画像

ニュートラルへの画像割り当ては必須です。それ以外への割り当ては任意です。

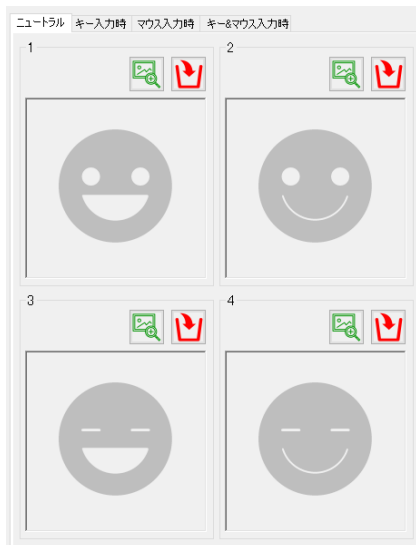


図4 ニュートラルタブ

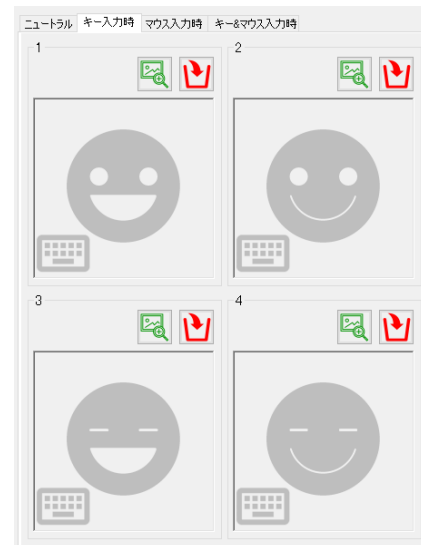


図5 キー入力時タブ

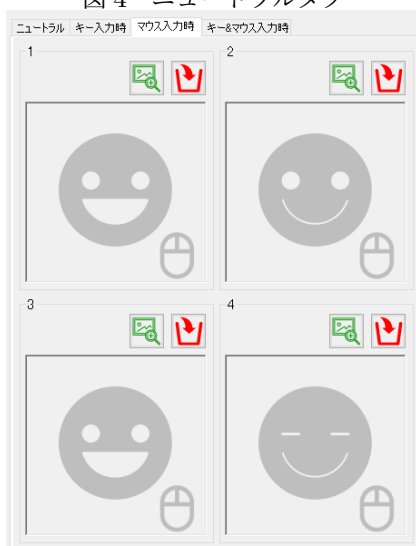


図6 マウス入力時タブ

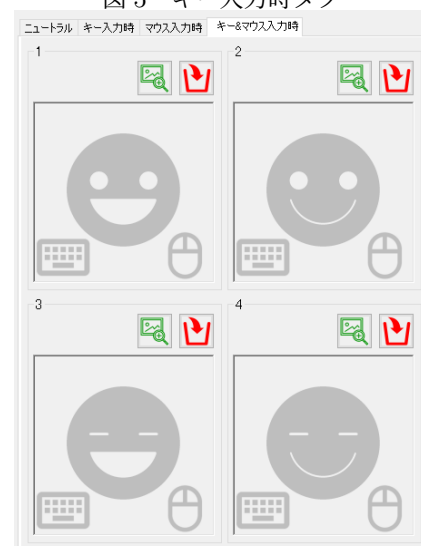


図7 キー&マウス入力時タブ

入力が認識される操作は以下の通りです。

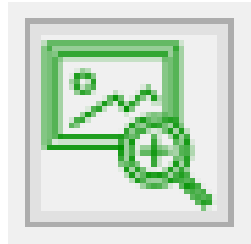
－ キーボード操作

- * 修飾キー：Ctrl、Shift、Alt、Space、Enter
- * 矢印キー：↑、→、↓、←
- * 文字キー：A～Z
- * ファンクションキー：F1～F12
- * 数字キー：0～9、0(テンキー)～9(テンキー)

－ マウス操作

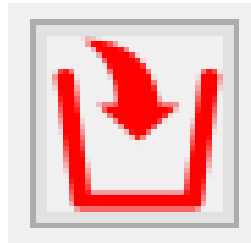
- * 右クリック
- * 左クリック
- * マウスホイールクリック
- * カーソル移動

- 画像選択ボタン



割り当てる画像を選択するボタンです。

- 画像削除ボタン



現在割り当てられている画像を削除するボタンです。

- サムネイル



現在割り当てられている画像をサムネイル表示するエリアです。gif、mp4 ファイルを割り当てている場合は、1 フレーム目がサムネイルになります。

3.2 音量確認画面

マイク入力の音量を確認するために、[メイン設定画面](#) (5 ページ) から起動する画面です。

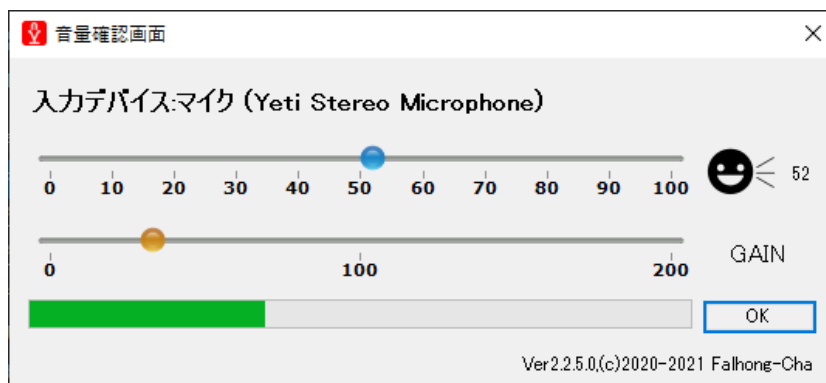


図 8 音量確認画面 (Ver2.2.9 のもの)

画面上部に、現在選択している入力デバイス名が表示されます。

画面下部の緑色のメーターに、マイク入力の音の大きさがリアルタイムで表示されます。青色のスライダーとメーターの位置によって、表示されるアバターの画像が切り替わります。

- メーターが青色スライダーの左側：口を閉じた画像を表示する
- メーターが青色スライダーの右側：口を開いた画像を表示する

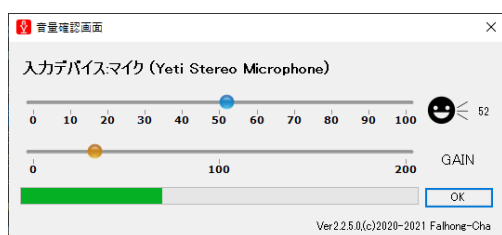


図 9 口を閉じた画像を表示するとき

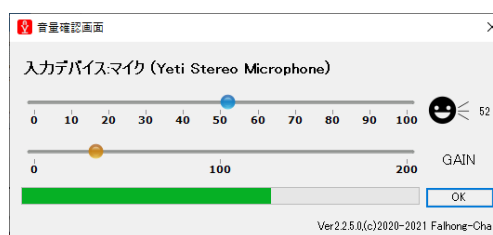


図 10 口を開いた画像を表示するとき

また、黄色のスライダーはゲイン調節用です。入力音が大きすぎたり、小さすぎる時に使用してください。

3.3 ショートカットキー設定画面

ショートカットを変更するために、[メイン設定画面 \(5 ページ\)](#) から起動する画面です。

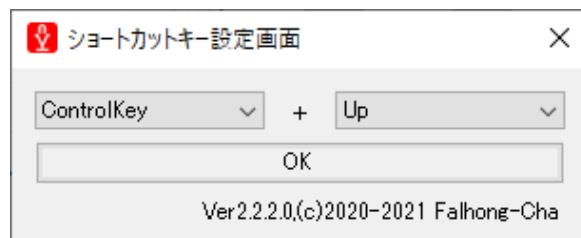


図 11 ショートカットキー設定画面 (Ver2.2.9 のもの)

設定できるキーは以下の通りです。

- 左側のプルダウン

- 修飾キー：Ctrl、Shift、Alt

- 右側のプルダウン

- 矢印キー：↑、→、↓、←^{*4}

- 文字キー：A～Z

- ファンクションキー：F1～F12

- 数字キー：0～9, 0(テンキー)～9(テンキー)

^{*4} 矢印キーは仕様により、Up、Right、Down、Left と表示されます

初期値として以下のショートカットキーが設定されています。

表1 ショートカットキーの初期値

アバターセット番号	ショートカットキー
1/14	Ctrl + ↑
2/14	Ctrl + →
3/14	Ctrl + ↓
4/14	Ctrl + ←
5/14	Ctrl + 1
6/14	Ctrl + 2
7/14	Ctrl + 3
8/14	Ctrl + 4
9/14	Ctrl + 5
10/14	Ctrl + 6
11/14	Ctrl + 7
12/14	Ctrl + 8
13/14	Ctrl + 9
14/14	Ctrl + 0

3.4 反応キー設定画面

モーション実行画面 (21 ページ) で反応するキー・マウスを設定する画面です。

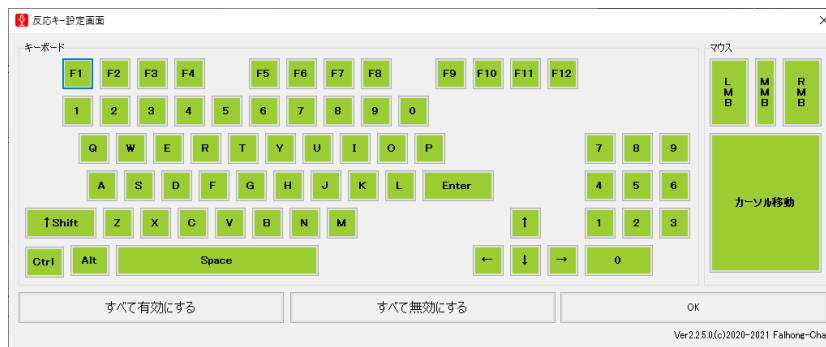


図 12 反応キー設定画面 (Ver2.2.9 のもの)

緑色のボタンは操作に反応し、オレンジ色のボタンは反応しません。ボタンをクリックすることで状態を切り替えられます。

RMB：右クリック、**MMB**：ホイールクリック、**LMB**：左クリックです。

すべて有効にする、**すべて無効にする** ボタンで状態を一括変更できます。

3.5 モーション実行画面

アバター表示中に、各種モーションのパラメータを調整するための画面です。



図 13 変更履歴画面 (Ver2.2.9 のもの)

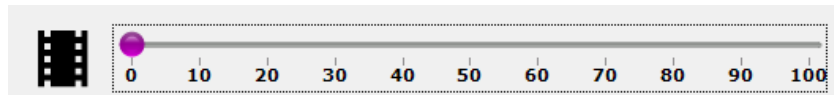
- 負荷

CPU:6.4%

Memory:252.0MB

「だれでも Vtuber」の CPU 使用率・メモリ使用量をリアルタイムで表示します。

- フレームレート (初期値：0)



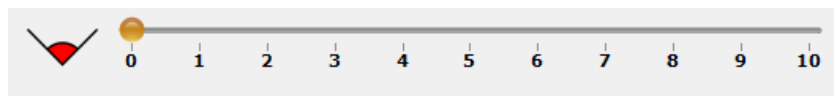
アバターとして gif、mp4 ファイルを使用している場合に、アニメーションの再生速度を調整するスライダーです。値を 0 にするとアニメーションしなくなります。

- アバターの揺れる速度 (初期値：0)



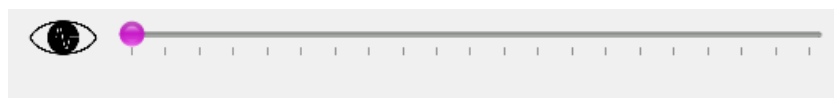
アバターが揺れる速度を調整するスライダーです。値を 0 にすると揺れなくなります。

- アバターの揺れ幅 (初期値：0)



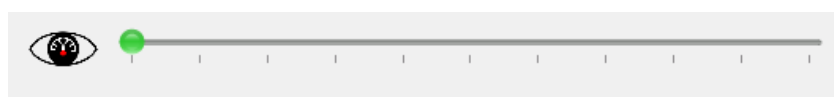
アバターが左右に揺れる幅を調整するスライダーです。値を 0 にすると上下にのみ動きます。

- 瞬きの頻度 (初期値：0)



アバターの瞬き頻度を調整するスライダーです。右へ動かすほど瞬きの頻度が高くなります。

- 瞬きの速度 (初期値：0)



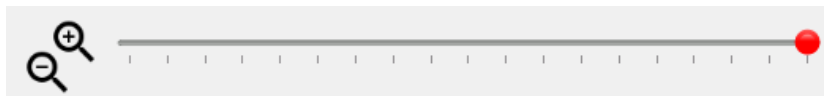
アバターの瞬き速度を調整するスライダーです。右へ動かすほど目を閉じている時間が短くなります。

- 口パクの速度 (初期値：0)



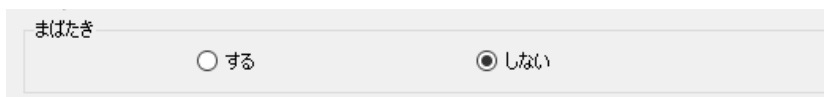
音声が入力され続けている間、アバターが口パクを繰り返す速度を調整するスライダーです。右へ動かすほど口パクが速くなります。

- アバターのサイズ (初期値：100)



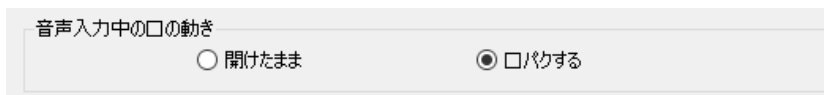
アバターのサイズを調整するスライダーです。割り当てた画像サイズの 10 %～100 %の範囲で調整できます。

- 瞬き機能のオンオフ (初期値：する)



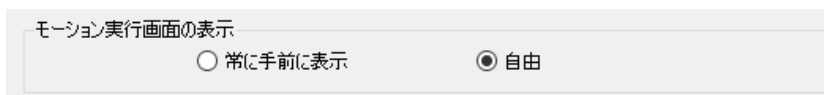
アバターが自動で瞬きするかを選択できます。

- 音声入力中の動作 (初期値：口パクする)



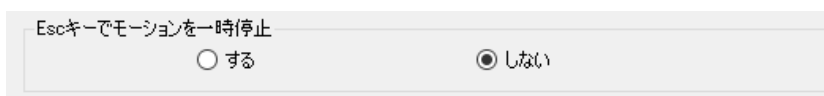
音声が入力され続けている間の動きとして、口を開き続けるか、口を開けたり閉じたりするか選択できます。

- モーション実行画面の表示方式 (初期値：自由)



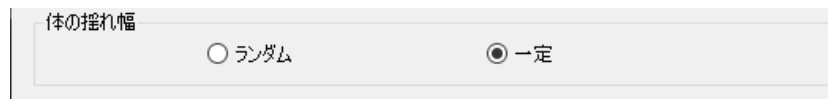
アバターを常に最前面に表示するかを選択できます。

- Esc キー機能のオンオフ (初期値：しない)



Esc キーを押すことで、アバターの動きを一時停止するかを選択できます。

- 体の揺れ方 (初期値：一定)



A UI control for body sway direction. It consists of a light gray rectangular box. Inside the box, on the left, is the text "体の揺れ幅" (Body Sway Amplitude). To the right of this text are two radio buttons. The first radio button is followed by the text "ランダム" (Random). The second radio button is followed by the text "一定" (Fixed). The second radio button is selected, indicated by a black dot in the center of the circle.

「アバターの揺れ幅」スライダーで設定した揺れ幅を最大値として、揺れ幅をランダムにするか一定にするかを選択できます。

3.6 メッセージ送信画面

バグが発生した場合や追加機能のご要望がある場合など、開発者にメッセージを送りたい場合に使用する画面です。^{*5}

メッセージ送信画面

お名前(任意)

Twitter ID(任意)

メールアドレス(任意)

本文(必須/最大:1000)

添付画像(任意/jpg,jpeg,png,gif)

Discordコミュニティへ送信

Discordサーバへ参加して回答を見る

Ver 2.2.9.0.(c)2020-2022 Falhong-Cha

図 14 メッセージ送信画面 (Ver2.2.9 のもの)

本文を入力すると、**Discord コミュニティへ送信** ボタンが押せるようになります。

^{*5} インターネットに接続されている場合のみ動作

Discord コミュニティへ送信 ボタンを押すと、Discord の「だれでも Vtuber」用サーバにメッセージが送信されます。

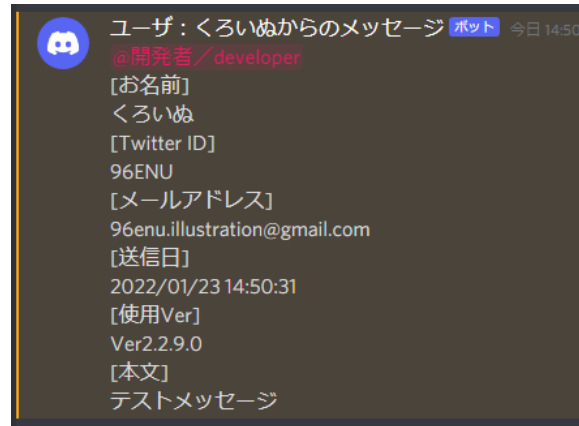


図 15 メッセージ受信例 (Ver2.2.9 のもの)

3.7 更新のお知らせ画面

新しいバージョンがリリースされている場合、「だれでも Vtuber」起動時に表示される画面です。^{*6} **はい** を押すと最新バージョンのインストーラ zip ファイルを直接ダウンロードしま

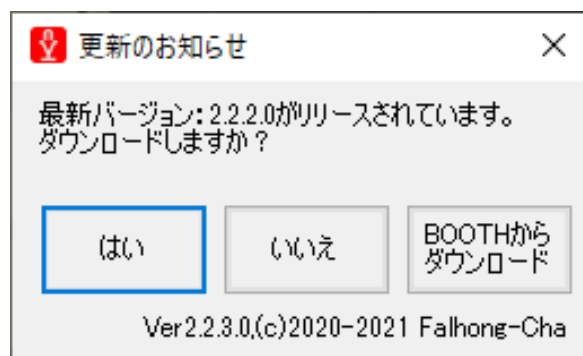


図 16 更新のお知らせ画面 (Ver2.2.9 のもの)

す。 **いいえ** を押すと [メイン設定画面](#) (5 ページ) に戻ります。 **BOOTH からダウンロード** を押すと [BOOTH の商品ページ](#) をブラウザで開きます。

^{*6} インターネットに接続されている場合のみ動作

3.8 画像データ読み込み画面

前回使用した画像データを読み込む際に表示される画面です。^{*7}

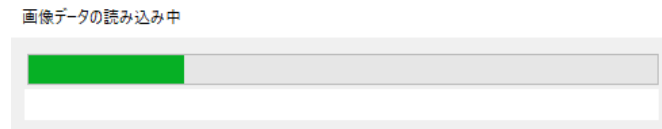


図 17 画像データ読み込み画面 (Ver2.2.9 のもの)

^{*7} gif、mp4 ファイルを使用していない場合は読み込みがすぐに完了するため、ほとんど表示されません。

3.9 操作ログ閲覧画面

各種操作やエラーメッセージの履歴閲覧用画面です。

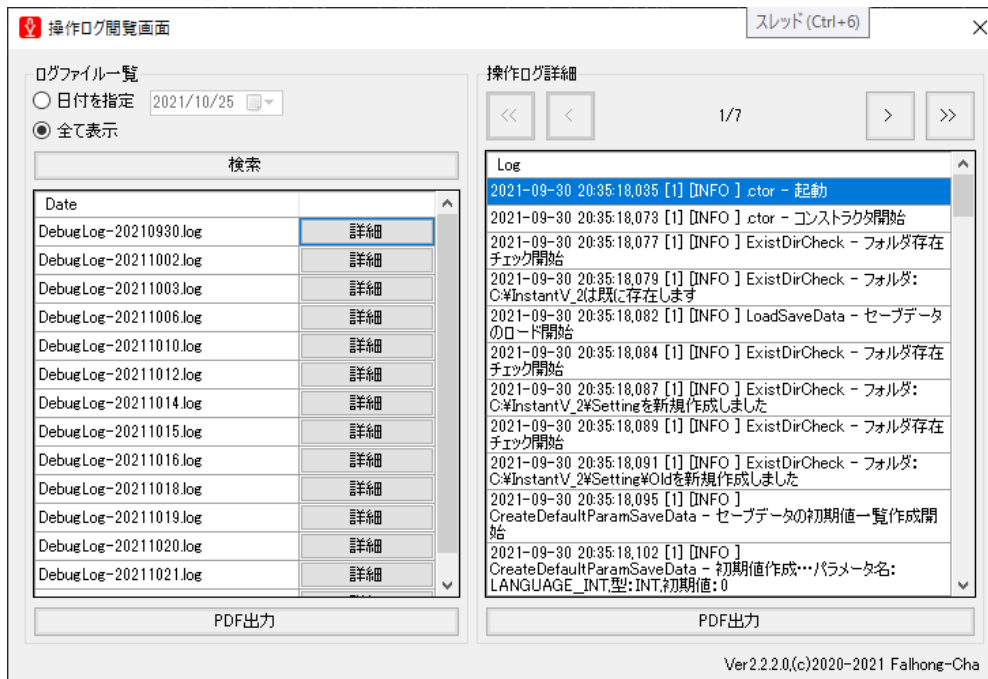


図 18 操作ログ閲覧画面 (Ver2.2.9 のもの)

3.10 遷移

4 Q & A

4.1 対応ファイルについて

4.1.1 対応しているファイル形式が知りたい

Ver2.2.9 時点で対応しているファイル形式は以下の通りです。

- jpeg、jpg
- png
- gif
- mp4

4.1.2 対応しているファイルサイズが知りたい

• jpeg,jpg,png ファイルのサイズ

Ver2.2.9 時点でファイルサイズの上限/下限は設定しておりませんが、使用する画像の縦幅または横幅が 800[px] を超えている場合、使用確認のウィンドウが表示されます。^{*8}

Ver2.2.2 までは画像を原寸大で表示するため、大きなサイズの画像は事前に縮小してから使用することをお勧めします。

• gif、mp4 ファイルのサイズ

約 21 億フレームを読み込むことができます^{*9}が、フレーム数の多いファイルを読み込むと、以下のような問題が発生します。

- メモリの消費量が増加し、メモリ不足のエラーが起きやすくなる
- PC のストレージを圧迫する^{*10}

PC スペックにもよりますが、1 ファイル 300～500 フレーム程度に納めていただくことをお勧めします。

^{*8} 画像サイズが大きすぎると動作が重くなるためです。

^{*9} 例えば 60[fps] の mp4 ファイルの場合、21 億フレーム ÷ 9700 時間ですので、ほぼ無制限といえます

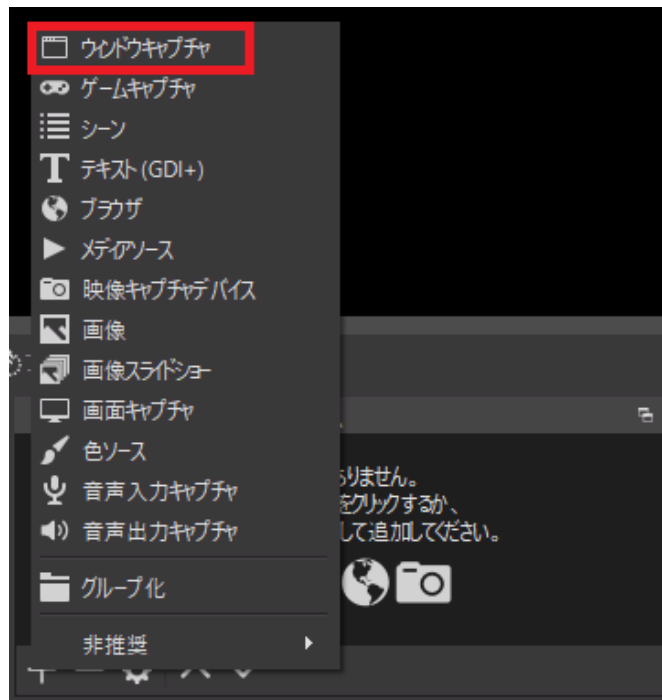
^{*10} 動画をフレーム単位に分割して保存するため

4.2 OBS studio でのキャプチャについて

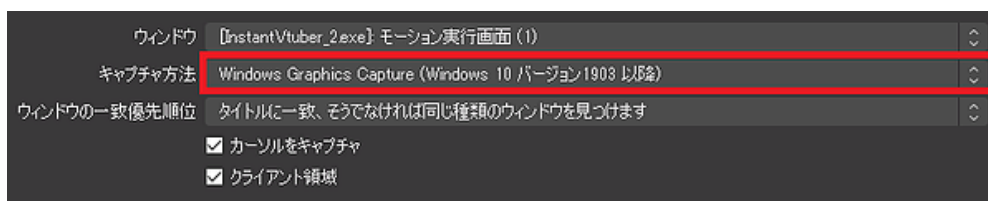
4.2.1 OBS でキャプチャすると画面が真っ暗になる

以下の手順でキャプチャ方法を変更してください。

1. 「ソース」から「ウィンドウキャプチャ」を選択する



2. 「ウィンドウ」で「モーション実行画面」を、「キャプチャ方法」で「Windows Graphics Capture」を選択する^{*11}



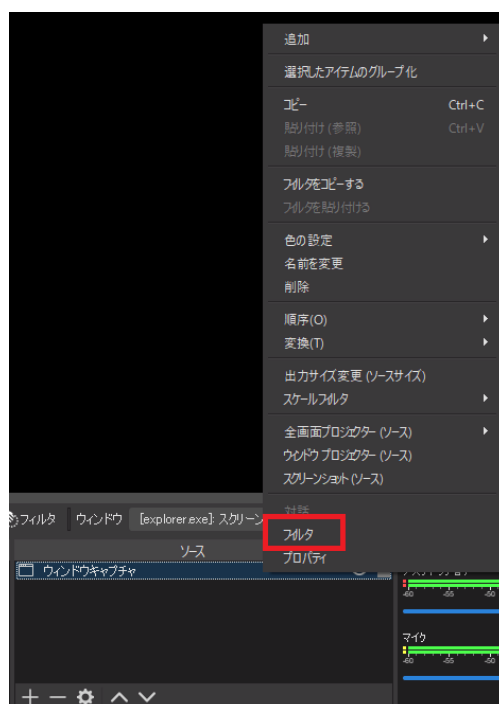
^{*11} Windows10 以降のみのキャプチャ方法です。

4.2.2 透過 png、透過 gif を OBS でキャプチャすると透過部分が黒くなる

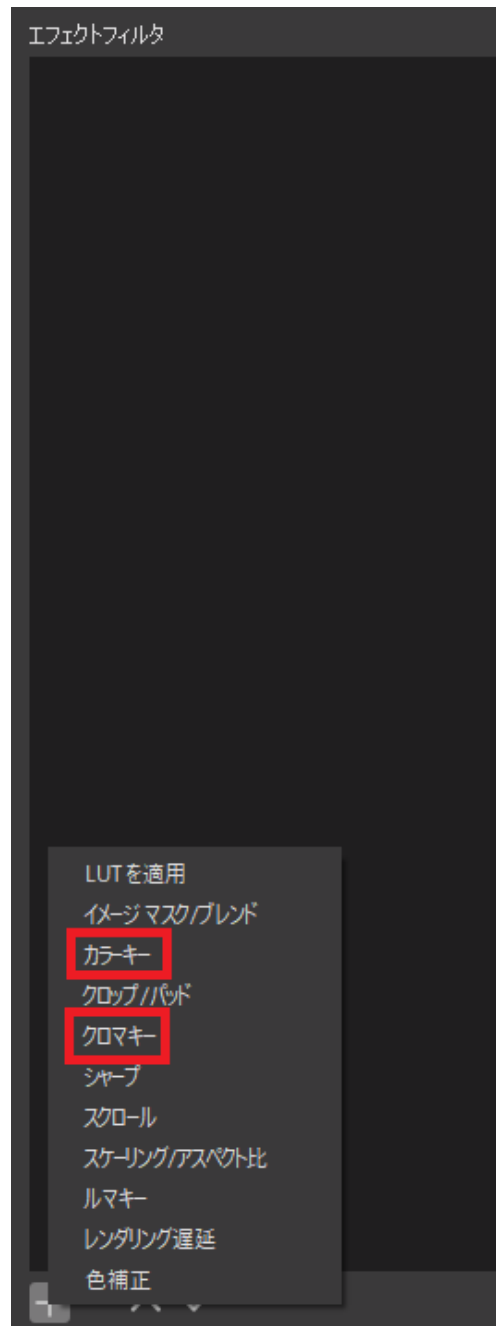
OBS は背景が透過されたウィンドウを正しくキャプチャできないようです。「だれでも Vtuber」を OBS と連携させたい場合は、^{グリーンバック} GB 画像や ^{ブルーバック} BB 画像のように画像の背景を単色で塗りつぶしてください。

以下の手順で、OBS でキャプチャした ^{グリーンバック} GB 画像や ^{ブルーバック} BB 画像を透過できます。

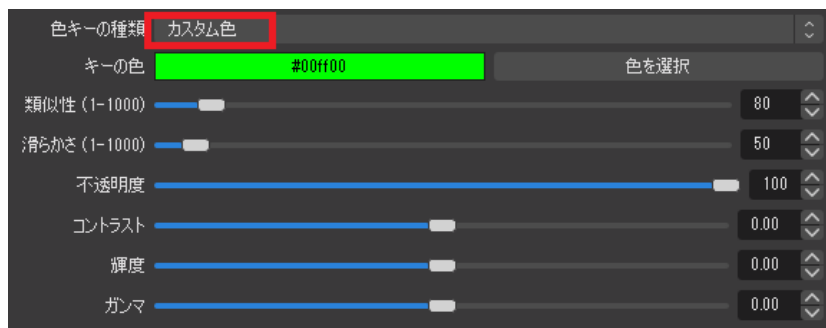
1. 「ソース」一覧のキャプチャ項目を右クリックして「フィルタ」を選択する



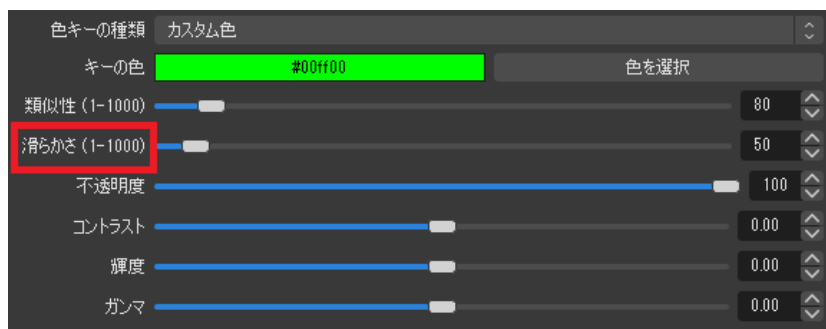
2. 表示されたフィルタウィンドウの「エフェクトフィルタ」に「カラーキー」または「クロマキー」を追加する



3. 「カラーキー」を使用する場合は、「色キーの種類」で「カスタム色」を選択し、「キーの色」に背景色と同じ色の HTML カラーコードを設定する



4. 「滑らかさ」のスライダーを調節し、ジャギーを抑える



4.2.3 ^{グリーンバック} GB 画像、^{ブルーバック} BB 画像を OBS でキャプチャするとフチに黒い背景が表示される

OBS では、キャプチャ対象のウィンドウの一部分をトリミングして表示することが可能です。

Alt キーを押しながらキャプチャ対象の素材の枠をドラッグすることで、キャプチャ範囲を調節できます。このトリミングにより、キャプチャ中に黒い背景が映り込まないようにしていただくことが可能です。^{*12}

4.2.4 OBS に複数の「だれでも Vtuber」ウィンドウをキャプチャさせたい

OBS は名前が同じウィンドウを同時に複数キャプチャすることができないようです。Ver2.0.3 以降は「だれでも Vtuber」を同時起動するとキャラクターのウィンドウ名が

モーション実行画面 (1)、モーション実行画面 (2)、…

と採番され、重複しないようになっております。

^{*12} 「OBS キャプチャ トリミング」などで検索していただくと詳しい説明記事がヒットします

4.3 音声入力について

4.3.1 音声認識されない

マイクを直接 PC に接続せず、ボイスチェンジャーやミキサー、オーディオインターフェースなどを経由している場合は、マイク名ではなく該当するソフトウェア・デバイス名の指定が必要となる場合があります。また、オーディオインターフェースをお使いの場合、デバイス固有の問題が発生する場合があります。お問い合わせいただく際は、お手数ですが症状とお使いのオーディオインターフェースの型番を併せてご連絡いただきますようお願い致します。

4.3.2 常に口パクしたり、口が開いたままになってしまう

[音量確認画面](#) (17 ページ) を参考に、口を開く音量を適切に設定してください。

4.3.3 棒読みちゃんや Discord の通話相手の音声を使用したい

[こちら](#)の記事を参考に VB Cable をインストールしていただくことで使用可能です。

4.4 その他

4.4.1 利用規約 (「だれでも Vtuber」の商用利用について)

以下の2点をお守りいただいている限り、YouTube、ニコニコ動画、twitch その他動画共有サービス等での商用利用に制限は設けておりません。ご自由にお使いください。また、動画概要欄等へのクレジット表記についても、任意といたします (Twitter で [#だれでも Vtuber](#) でツイートしていただくと開発者が喜びます)。

1. 著作権を侵害する画像を使用しないこと
2. 「だれでも Vtuber」を複製・他人に譲渡しないこと

4.4.2 「だれでも Vtuber」に対応したイラスト依頼について

BOOTH、Skeb、ココナラ、SKIMA 等で「だれでも Vtuber」に対応したイラストの依頼を受け付けることに関して、特に制限は設けておりません。依頼の受付に関するご報告も不要とさせていただきます。

依頼を受け付けるにあたって、イラストデータのレイアウト等でご不明な点がございましたら、お手数ですが [53](#) ページのいずれかの連絡先までその旨ご連絡いただきますようよろしくお願い致します。(当サークルも [Skeb](#) にてイラストの依頼を募集しております。「だれでも Vtuber」用に限らず、お気軽にご依頼ください。)

4.4.3 Ver1 と Ver2 の違いが知りたい

機能	Ver1(有料版)	Ver2.2.9
対応拡張子	png	jpeg,jpg,png,gif,mp4
gif アニメの再生	×	○
画面テーマ切り替え	× (ライトテーマのみ)	ライトテーマ/ダークテーマ
起動時のバージョンチェック	×	○
アップデート時のセーブデータ引継	×	○
まばたきのオン/オフ切り替え	×	○
音声入力中の動作切り替え	× (口を開けたままのみ)	口を開けたまま/口パクする
「最前面に表示」機能のオン/オフ切り替え	× (最前面に表示のみ)	○
Esc キーでモーションを一時停止	×	○
登録可能アバター数	4(Ctrl + 矢印 キー)	14(任意に設定可能)
アバターのサイズ調整	× (等倍)	○ (10 %～100 %)
アバターの揺れ方切り替え	× (一定)	○ (一定/ランダム)

4.4.4 画像、設定などのオートセーブが実行されない

以下の原因が考えられます。

- C ドライブへの書き込み権限が存在しないアカウントで Windows にログインしている
[Shift] キーを押しながら「だれでも Vtuber」のショートカットアイコンを右クリックして「管理者として実行」を選択してください。この操作でオートセーブが正しく行われた場合、アカウントの権限不足が原因と考えられます。

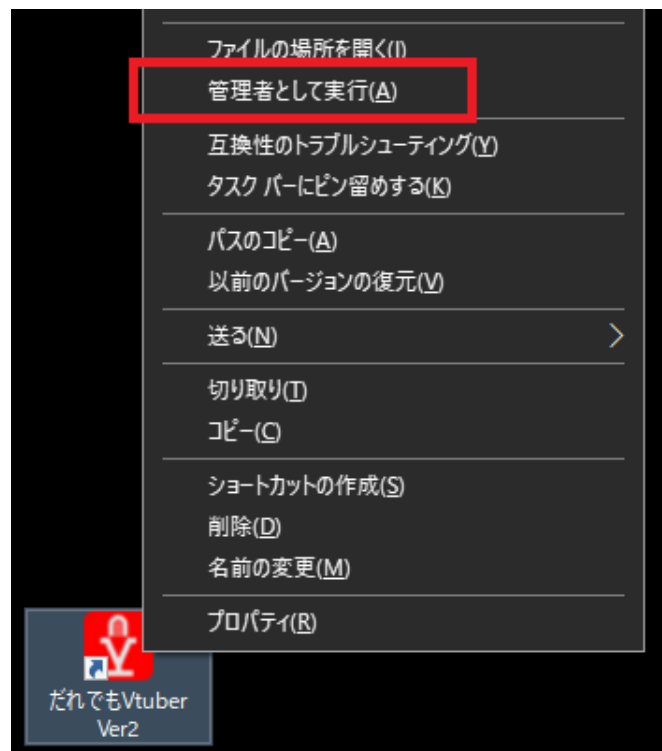


図 19 管理者として実行

- ウィルス対策ソフトなどにより、「だれでも Vtuber」の書き込み操作がブロックされている
有料のウィルス対策ソフトを導入されている方は、「だれでも Vtuber」がブロック対象になっていないかご確認ください。

4.4.5 アバターの動きがカクカクしている

以下の原因が考えられます。

- パフォーマンス設定が「軽量」になっている

メイン設定画面 (5 ページ) の「パフォーマンス設定」のラジオボタンで「軽量」を選択している場合、低い FPS でアバターを表示する為、動きがカクカクして見える場合があります。^{*13}「パフォーマンス設定」で「通常」を選択していただき、アバターが滑らかに動くかご確認ください。

- PC スペック、動作環境に問題がある

ゲームや OBS との同時起動などで PC に負荷がかかると、アバターが滑らかに表示できなくなる場合があります。以下の手順で現在の PC への負荷を確認してください。

1. タスクバー上で右クリックし、「タスク マネージャー」をクリックする

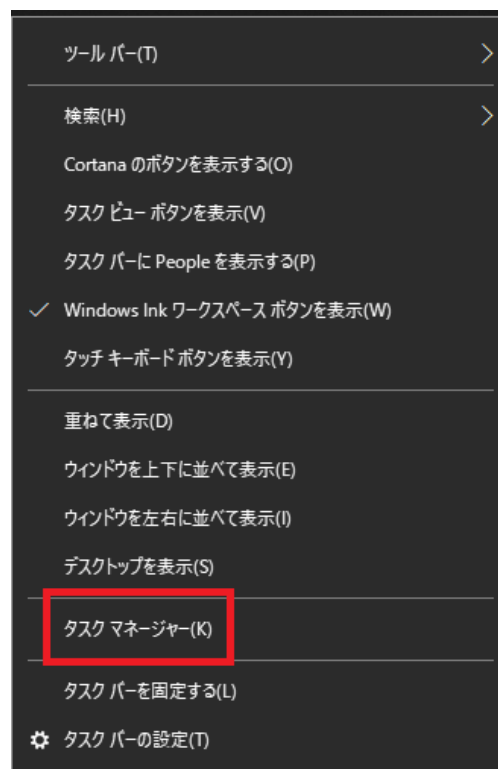


図 20 タスクマネージャーの起動

^{*13} この設定は初期値が「軽量」です

2. 「タスク マネージャー」 ウィンドウのタブを「パフォーマンス」に切り替える

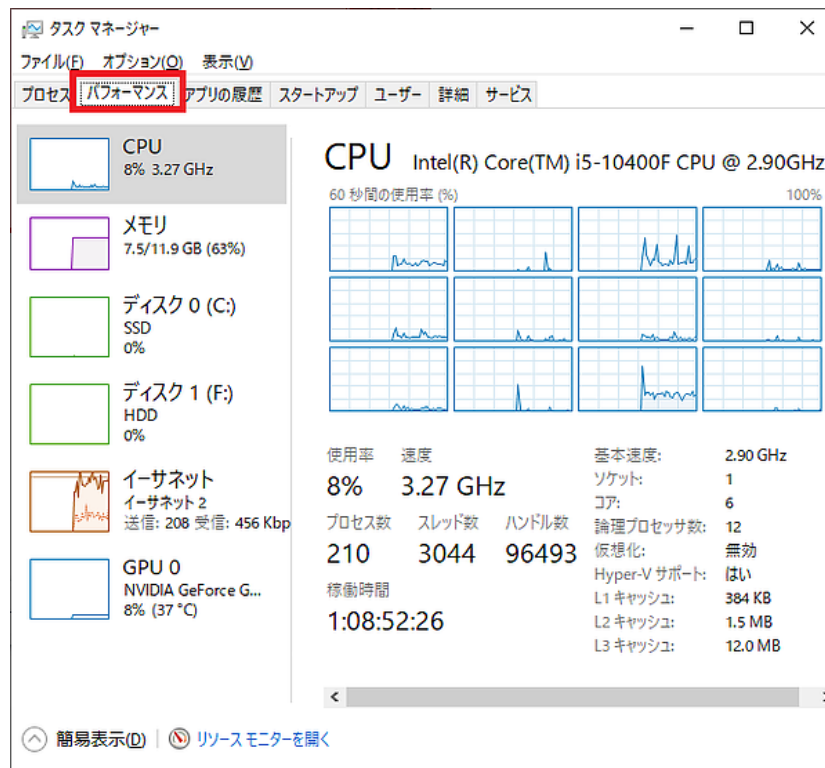


図 21 パフォーマンスタブ

CPU、メモリの使用率が高いほど、PC に強い負荷がかかっている状態です。ゲームや OBS の設定を変更し、PC への負荷を下げてください。

4.4.6 その他不具合に遭遇した場合

以下の手順で最新バージョンをインストールしているかご確認してください。

1. デスクトップ画面で[Win]キーと[S]を同時押して、検索ボックスを表示する
2. 検索ボックスに「コントロールパネル」と入力する
3. 検索結果の「コントロール パネル」をクリックする

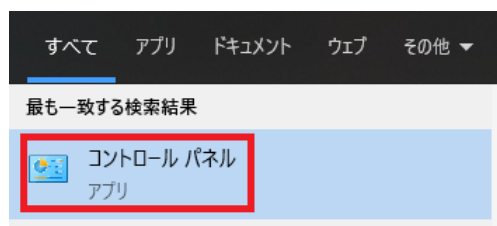


図 22 検索結果

4. 「コントロール パネル」ウィンドウの「プログラムのアンインストール」をクリックする



図 23 プログラムのアンインストール

5. 表示されたプログラム一覧の中から「だれでも Vtuber」のバージョン情報を確認する



図 24 検索結果

6. 最新バージョン：Ver2.2.9 となっていない場合、[BOOTH の商品ページ](#)から最新バージョンをダウンロード・インストールしてください。^{*14}

最新バージョンの場合は、お手数ですが [53 ページ](#)のいずれかの連絡先へ以下の 2 点をご連絡いただけますようお願い致します。

- エラー内容 (エラーメッセージの書き起こし、メッセージウィンドウのキャプチャなど)
- エラーの発生条件

^{*14} Ver2.0.2 のみ、コントロール パネル内の表記が Ver2.0.1 となっております。

4.4.7 過去のバージョンの「だれでも Vtuber」をダウンロードしたい

BOOTH ではダウンロードの際の混乱を避ける為、最新版と安定版のみをダウンロード可能な状態としております。それ以外のバージョンが何らかの理由で必要となった場合は、お手数ですが [53](#) ページのいずれかの連絡先までその旨ご連絡いただきますようよろしくお願い致します。

4.4.8 「だれでも Vtuber」が起動しなくなった

セーブデータが何らかの原因で破損した場合、起動エラーが発生します。

Ver2.2.0 以降はセーブデータ破損による起動エラーが発生した場合、メッセージウィンドウが表示され、自動的に初期化・修復が行われます。Ver2.1.9 以前を使用している場合は、以下の方法で破損したセーブデータを削除してください。

1. C:\InstantV_2 フォルダを削除する。^{[*15](#)}
2. 「だれでも Vtuber」を再起動する

上記手順を行っても起動できないままの場合は、お手数ですが [53](#) ページのいずれかの連絡先までその旨ご連絡いただきますようよろしくお願い致します。

4.4.9 「だれでも Vtuber」でメモリ不足のエラーが発生する

Ver2.2.0 までの「だれでも Vtuber」は、プログラムの仕様により以下のようなファイルの読み込みを行うとメモリ不足のエラーが発生しやすくなっております。

- 非常にコマ数の多い gif ファイル
- 非常に解像度の高い jpg/jpeg、png ファイル

また、負荷の高い 3D ゲームなどと同時に起動すると、読み込んだファイルに関係なくエラーが発生する可能性があります。

エラーが発生した場合は、C:\InstantV_2\saveImage フォルダ内の画像をすべて削除してから、「だれでも Vtuber」を起動してください。

フォルダ内の画像を削除しても同様のエラーが発生する場合は、お手数ですが [53](#) ページのいずれかの連絡先までその旨ご連絡いただきますようよろしくお願い致します。

^{*15} C:\InstantV_2\saveImage フォルダ内に使用した画像が保存されています。必要な場合は、フォルダの削除前に画像のバックアップを行ってください。

5 エラーメッセージ集

5.1 セーブデータに関するエラー

セーブデータの引継に失敗しました。
各種設定を初期化します。
Sorry, I can't transfer the configure save file.
Configure will be initialized.

アップデート時に何らかの原因でセーブデータ引継ぎに失敗すると表示されます。

セーブデータが見つかりません。
各種設定を初期化します。
Sorry, I can't find the configure save file.
Configure will be initialized.

セーブファイルが見つからない場合に表示されます。^{*16}

セーブデータの一部に欠落が見つかりました。
各種設定を初期化します。
Sorry, some data in the save file is missing.
Configure will be initialized.

セーブファイルに保存されているパラメータ数が何らかの原因で不足している場合に表示されます。

セーブデータの読み込みに失敗しました。
各種設定を初期化します。
Sorry, I can't load the configure save file.
Configure will be initialized.

何らかの原因でセーブファイルの読み込みに失敗した場合に表示されます。

^{*16} 初回インストール時は必ず表示されます。これは不具合ではありません。

セーブデータの上書きに失敗しました。

エラー内容：(エラーメッセージ)

開発者に問い合わせてください。

Failed to overwrite the save data.

Detail：(Error message)

Please contact the developer.

「だれでも Vtuber」終了時、何らかの原因でセーブファイルの上書きに失敗した場合に表示されます。

ショートカットキー設定の上書きに失敗しました。

エラー内容：(エラーメッセージ)

開発者に問い合わせてください。

Failed to overwrite the shortcut key setting.

Detail：(Error message)

Please contact the developer.

「だれでも Vtuber」終了時、何らかの原因でショートカットキー設定ファイルの上書きに失敗した場合に表示されます。

5.2 画像に関するエラー

画像が設定されていません。

No images.

画像をひとつも割り当てずに、[メイン設定画面](#) (5 ページ) の実行ボタンを押すと表示されます。

セット No.X の画像が不足しています。

画像を設定するか、不要な画像を削除してください。

There are no 4 images:Set No.X

Please add or remove images.

以下の場合に、[メイン設定画面](#) (5 ページ) の実行ボタンを押すと表示されます。

- 「ニュートラル」に割り当てられた画像が不足しているセットがあるとき
- 「ニュートラル」に画像が割り当てられていないのに、「キー入力」「マウス入力」「キー&マウス入力」のいずれかに画像が割り当てられているセットがあるとき

セット No.X の画像フレーム数がそろっていません。

The number of frames does not match: Set No.X

フレーム数が異なる画像ファイルを同じセット内に割り当てて、[メイン設定画面](#) (5 ページ) の実行ボタンを押すと表示されます。

セット No.X の px 数がそろっていません。

The number of pixels does not match: Set No.X

ピクセル数が異なる画像ファイルを同じセット内に割り当てて、[メイン設定画面](#) (5 ページ) の実行ボタンを押すと表示されます。

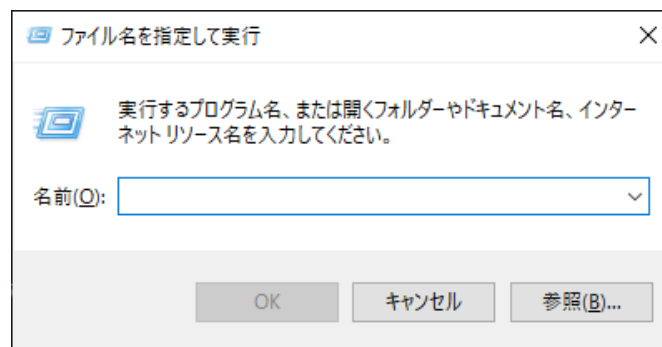
5.3 各種操作に関するエラー

無効なインデックス”がレジストリから読み取られたため、カウンター名データを読み込むことができません。

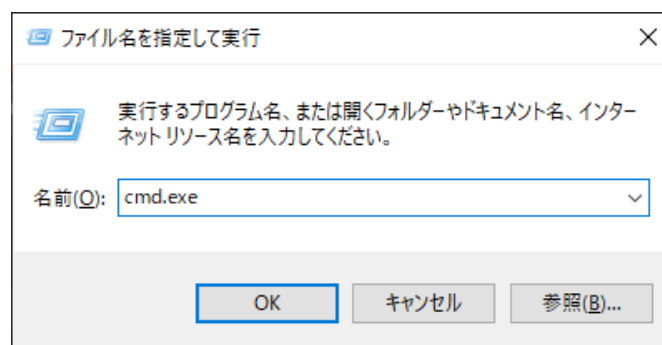
カテゴリが存在しません。

レジストリファイルの一部に欠落・破損が発生した際のエラーメッセージと推測されます。^{*17}
以下の手順で修復できます。

1. **Win** + **R**の同時押しで、「ファイル名を指定して実行」ウィンドウを表示する



2. 入力欄に「cmd.exe」と入力し、**Shift**と**Ctrl**を押しながら**OK**ボタンを押す^{*18}



^{*17} あまり詳しくないので、このメッセージについて詳細をご存じの方がいましたら教えていただくと助かります。

^{*18} 「cmd」のみでも可

3. cmd.exe に「lodctr/r」と入力し、Enterを押す



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.1348]
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\Users\¥くろいぬ>lodctr/r
```

マイクが認識できません。
エラー内容：(エラーメッセージ)
正しく接続されているか確認してください。
Microphone connection error !
Detail:(Error message)

「だれでも Vtuber」 起動時に、PC にマイクが接続されていないと表示されます。

ファイルは 1 つだけ選択してください。
Please select only one file.

[メイン設定画面](#) (5 ページ) のサムネイルに複数の画像ファイルをドラッグ&ドロップすると表示されます。

インターネットに接続されていません。
Not connected to the Internet.

インターネットに接続せずに、[メイン設定画面](#) (5 ページ) でツイートボタンをクリックすると表示されます。

ダウンロード用 URL の取得に失敗しました。
開発者に問い合わせてください。
Failed to retrieve the URL for download.
Please contact the developer.

[更新のお知らせ画面](#) (27 ページ) で ☐ はい を選択した際に、zip ファイルダウンロード用 URL が取得できなかった場合に表示されます。

ダウンロード用 URL が存在しないか、アクセスできません。
開発者に問い合わせてください。
The URL for the download does not exist or cannot be accessed.
Please contact the developer.

[更新のお知らせ画面](#) (27 ページ) で ☐ はい を選択した際に、zip ダウンロード用 URL へのアクセスに失敗した場合に表示されます。

インストーラのダウンロードに失敗しました。
BOOTH からダウンロードするか、開発者に問い合わせてください。
Failed to download the installer.
Please download from BOOTH or contact the developer.

[更新のお知らせ画面 \(27 ページ\)](#) で ☐ はい を選択した際に、何らかの原因で zip ファイルのダウンロードに失敗した場合に表示されます。

(キー名) は既に使用されています。
(Key name) is already used.

[ショートカットキー設定画面 \(18 ページ\)](#) で他のセット番号に割り当てられているショートカットキーを割り当てようとする则表示されます。

6 セーブデータの仕様

表 2 各画面で保存されるパラメータ

画面	パラメータ	初期値
メイン設定画面 (5 ページ)	アップデート自動チェック機能のオンオフ UI の言語 UI のテーマ 音声入力デバイス 音声入力レベル パフォーマンス設定 アバターセット 1～14 のショートカットキー アバターセット 1～14 が反応するキー・マウス操作	する 日本語 ライトテーマ なし 0 軽量 表 1(19 ページ) を参照 反応可能な操作全て
モーション実行画面 (21 ページ)	フレームレート アバターの揺れる速度 アバターの揺れ幅 瞬きの頻度 瞬きの速度 口パクの速度 アバターの拡大縮小率 瞬き機能のオンオフ 音声入力中の動作 画面の表示方式 Esc キーでの一時停止 アバターの揺れ方	0 0 0 0 0 0 100 する 口パクする 自由 しない 一定

7 各種連絡先

Twitter [@96ENU](#)

Mail 96enu.illustration@gmail.com

HP falhong-cha.com

マシュマロ [メッセージを送る](#)

Discord – 個人：くろいぬ#9237

– 「だれでも Vtuber」 用サーバ：[Join to Server](#)

変更履歴

Ver	リリース日	画面	種類	内容
2.0.0	2020/11/01	全体	新規	UI、システム等を改善した2.0.0をリリース
2.0.1	2020/11/01	メイン設定画面	修正	ファイル選択時にpng、gifファイルが選択できない不具合を修正
2.0.2	2020/11/07	モーション実行画面	新規 修正	口パクの速度を調整する機能を追加 終了時に動作が一時停止する不具合を修正
2.0.3	2020/12/15	全体 モーション実行画面	修正 新規 新規 新規	一部パラメータの値が正常に保存されない不具合を修正 音声入力中の動作を「口を開けたまま」「口パクする」から選択できる機能を追加 「常に手前に表示する機能」のオンオフ機能を追加 「だれでもVtuber」を複数起動してもウィンドウ名が重複しない機能を追加
2.0.4	2020/12/31	全体 モーション実行画面 変更履歴画面	新規 修正 修正 新規 修正 新規	jpeg/jpgファイルの読み込みに対応 パラメータの保存方法を変更 その他軽微な修正 瞬きモーションのオンオフ機能を追加 瞬きモーションのパラメータを細分化 画面新規追加
2.0.5	2020/12/31	全体	修正	一部の環境で「だれでもVtuber」が正常終了できず、設定の保存に失敗する不具合を修正
2.0.6	2021/01/06	モーション実行画面 更新のお知らせ画面	修正 新規	画像削除ボタンを押した後、「いいえ」を選択しても画像が削除される不具合を修正 画面新規追加(インターネットに接続されている場合のみ動作)
2.0.7	2021/01/08	全体	修正	保存した画像を正常に読み込めない不具合を修正
2.0.8	2021/01/27	メイン設定画面	新規	「オーディオ設定」に前回使用したマイクが自動割り当てされる機能を追加
2.0.9	2021/02/04	全体 更新のお知らせ画面 変更履歴画面	新規 新規 修正 修正	各画面にダークテーマを追加 各画面にコピーライト表記を追加 オンラインから直接最新バージョンのzipファイルをダウンロードする機能を追加 UIを変更 起動不具合を修正
2.1.0	2021/02/05	メイン設定画面	修正	ショートカットキーを切り替えるとエラーが発生する不具合を修正
2.1.1	2021/02/06	モーション実行画面 変更履歴画面	修正 削除	ショートカットキーが動作しない不具合を修正 画面削除(臨時対応)
2.1.2	2021/02/06	メイン設定画面 モーション実行画面	新規 新規 新規	メインメニューを追加 ツイートボタンを追加 スライダーをダブルクリックすることで初期値へリセットする機能を追加
2.1.3	2021/02/14	全体 モーション実行画面 キー操作マニュアル画面	新規 新規 新規	各ウィンドウタイトルの日本語/英語切り替え機能を追加 Escキーでモーションを一時停止する機能を追加 画面新規追加
2.1.4	2021/03/03	全体 メイン設定画面 モーション実行画面	修正 修正 修正 削除 新規 修正 新規	アップデート時にセーブデータを引き継げるように、セーブ方式を変更 操作ログファイルの出力方式を変更 その他軽微な修正 各画面タイトルからバージョン番号を削除 メインメニューにnoteとマシュマロのリンクを追加 jpeg/jpgファイルがドラッグ&ドロップできない不具合を修正 アバター右クリックで終了できる機能を追加
2.1.5	2021/03/07	メイン設定画面 モーション実行画面 変更履歴画面	新規 修正 修正 修正	割り当てた画像のピクセル数を表示する機能を追加 画像サイズが800×800[px]以内でも警告が表示される不具合を修正 アバター切り替え機能の不具合を修正 UIを変更
2.1.6	2021/03/08	メイン設定画面	修正	gifファイルが正常に読み込めない不具合を修正
2.1.7	2021/04/24	キー操作マニュアル画面	修正	ショートカットキーの表記と機能が一致していない不具合を修正
2.1.8	2021/05/22	全体 メイン設定画面 操作ログ閲覧画面	修正 修正 新規	言語設定が初期化されてしまう不具合を修正 リセットボタンを押しても正常にリセットされない不具合を修正 画面新規追加
2.1.9	2021/06/13	全体	新規	Ctrl+0～9にアバターの割り当て機能を追加
2.2.0	2021/07/18	全体 モーション実行画面	新規 修正 修正	起動エラー時にメッセージウィンドウを表示する機能を追加 一部UIを英語追加対応 音声入力中の口の動きの設定が保存されない不具合を修正
2.2.1	2021/10/11	全体 メイン設定画面 ショートカットキー設定画面	修正 修正 新規 削除 新規	メッセージウィンドウの表示言語がWindowsの言語設定に同期する機能の不具合を修正 メモリの消費量を削減 mp4ファイルの読み込みに対応 ショートカットキーを押すことで表示アバターを切り替えられる機能を削除 画面新規追加
2.2.2	2021/10/12	メイン設定画面	修正	mp4ファイルの読み込みに失敗する不具合を修正
2.2.3	2021/10/30	メイン設定画面 音量確認画面 ショートカットキー設定画面 モーション実行画面	新規 修正 修正 修正 修正 新規 新規 新規 削除	バージョンチェックのオンオフ切り替え機能を追加 画像が設定済みの場合に、削除せず新たに画像を設定するとエラーとなる不具合を修正 ダイアログでjpgファイルが選択可能なファイルとして表示されない不具合を修正 gifファイルが正常に読み込めない不具合を修正 UIを変更 選択できるキーに0(テンキー)～9(テンキー)を追加 キーボード、マウス操作に反応してアバター画像を切り替える機能を追加 CPU使用率、メモリ使用量を表示する機能を追加 アバターサイズをオリジナルサイズの10%～100%の範囲で調節できる機能を追加 「Ctrl+数字キーの有効/無効切り替え」機能を削除

Ver	リリース日	画面	種類	内容
2.2.4	2021/10/30	メイン設定画面	修正	画像選択ボタンで画像を割り当てる際にエラーが発生する不具合を修正
2.2.5	2022/01/03	全体	修正	一部エラーメッセージの修正
			修正	ログファイル保存用のフォルダが作成されない不具合を修正
		メイン設定画面	新規	セーブデータの読み込み・書き出し機能を追加
			修正	サムネイル画像の表示不具合を修正
			修正	画像をドラッグ&ドロップする際に顔アイコンの背景が緑色にならない不具合を修正
			修正	「マウス入力時」タブの顔アイコンを修正
			修正	「変更履歴」ボタンでサークルHPの変更履歴ページへアクセスするように変更
			修正	開始ボタンを押した際の画像チェック処理・エラーメッセージを修正
			削除	画像サイズラベルの文字色が変わる機能を削除
		音量確認画面	修正	UIを変更
		モーション実行画面	新規	アバターのモニタ上での位置を保存する機能を追加
新規	アバターの揺れ幅をランダムにする機能を追加			
修正	アバターを描画する際に、より元画像に忠実な描画を行うように修正			
修正	瞬き機能のオンオフラジオボタンの機能不具合を修正			
	反応キー設定画面	新規	画面新規追加	
	変更履歴画面	削除	画面削除	
2.2.6	2022/01/04	メイン設定画面	修正	正方形の画像以外が画像チェック処理でエラー扱いとなる不具合を修正
2.2.7	2022/01/04	全体	修正	メッセージボックスにタイトルを追加
		メイン設定画面	修正	アバターセット間の画像チェック結果を無視できるように修正
			削除	デバッグ用に設置したボタンを削除
2.2.8	2022/01/10	メイン設定画面	修正	画像選択ボタンで画像を割り当ててもサムネイルが更新されない不具合を修正
2.2.9	2022/01/23	メイン設定画面	削除	メインメニューからマッシュマロのリンクを削除
		メッセージ送信画面	新規	メッセージ送信画面起動ボタンを追加
			新規	画面新規追加
2.3.0	2022/05/28	全体	修正	ユーザ環境下でデバッグログがファイル出力されない不具合を修正
2.3.1	2022/07/03	全体	新規	文字の長さに対応してドロップダウンリストの幅を自動調整する機能を追加
		メイン設定画面	新規	音声の入力ソースとしてデスクトップ音声等のLINE OUTを選択できる機能を追加
		モーション実行画面	新規	だれでもVtuberが認識している音量レベルをメーター表示する機能を追加
2.3.2	2022/07/09	メイン設定画面	修正	同じ名前のマイクが複数接続されているとエラーとなる不具合を修正

索引

C

cmd.exe 48, 49

D

Discord 36

G

gif 16, 22, 28, 30, 32, 38, 44

J

jpeg 30, 38, 44

jpg 30, 38, 44

M

mp4 16, 22, 28, 30, 38

O

OBS studio 31

P

png 30, 32, 38, 44

V

VB Cable 36

Z

zip 4, 27, 50, 51

あ

音量確認画面 17, 36

か

画像データ読み込み画面 28

更新のお知らせ画面 7, 27, 50, 51

さ

ショートカットキー設定画面 10, 18, 51

操作ログ閲覧画面 7, 29

た

だれでも Vtuber ... 5, 7, 13, 22, 26, 27, 35, 37, 39, 43,
44, 46, 50, 53

は

反応キー設定画面 10, 20

棒読みちゃん 36

ま

メイン設定画面 5, 10, 17, 18, 27, 40, 47, 50, 52

メッセージ送信画面 7, 25

モーション実行画面 10, 11, 12, 20, 21, 52