

クラスター (Cluster) 『アバター (自分の分身) が、仮想空間で話をする』



メタバースって？

インターネットの仮想空間でアバター (自分の分身のキャラクター) で話をしたりする場所



アバターはどうやって



クラスターの(Cluster)のインストール



clusterの公式ページ
<https://cluster.mu/>
スマートフォンでも
アイパッドでも



Desktopで入る

始める → 名前 → 設定 → Googleのメールアドレスとパスワード

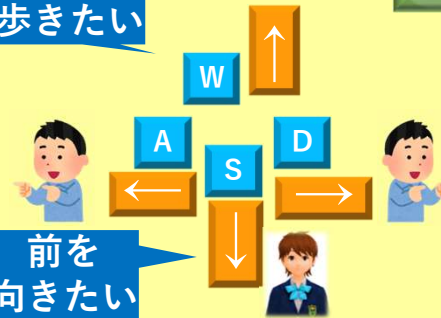


ユーザーID、アイコン変えたい

PC版のアプリ内ウェブサイトは簡易表示のため、Webで。Google → クラスター → 右のアカウント設定 IDは、半角英字アンダーバー

動きたい

歩きたい



前を
向きたい

上を
向きたい

左クリックで上へドラック

ジャンプ
したい &
立ちたい
& 動くの休む

スペース



エモートは、アバターが感情を動きで表現してくれる機能





クラスター (Cluster)



続き

顔の表情

 笑顔	 怒り
 悲しみ	 楽しい
 驚き	 通常

ちょっと、休む

 座る	 うたたね
--------	----------

(笑,笑,笑)、微笑み

 わらう	 ハート
---------	---------

またね

バイバイ

ごめんなさい

土下座

すごいよ

いいね！

私も

わかる

???

パチパチ

はて？

楽しい&嬉しい

 ノリノリ	 ウキウキ
 ルンルン	 やった！

ピース

 ピース1	 ピース2
 ピース3	 ピース4

아니요 아니요

いいえ

えっ

 びっくり
 それな

いかる

おこる

2

クラスター (Cluster)

話せる？



コメントを入力

ボイスの音量

高度なマイク設定



メニュー

ワールド クラフト作る？

ワールドクラフト

ワールド環境

背景

明暗、色合い

戻る

ワールドをつくる

or 以前の作り途中

アイテム パーツ

パッケージ

クラフトする

みなみ's Grid World

みなみ

アイテム 56

クラスター公式

オータムキャンプバック

ファイル

ファイルの中身は？

画像

PDF

写真

動画

BGM

ファイルを追加

サブ音声を出力

画面を共有

画面共有機能はclusterとウェブブラウザを使用して操作、スクリーンが設置してあるワールドで使用する。



相手のボイスチャット(音声)がよく聞こえない



メニュー

設定

サウンド

スピーカー

ボイスの音量

200%

メニュー

設定

表示

ネームプレート・フキダシの表示

予測入力やめて

日本語 Microsoft IME A

設定(S)

予測入力

予測候補を表示するまでの文字数を選択する
予測候補を表示しない場合は、オアにすることができ

わ



移動

W

↑

A

S

D

←

→

↓

左手下げる

右手下げる

左手上げる

右手上げる

両手上げるのは、ZとC

X 押して 矢印

椅子から立ち上がる

こんにちは

コメントを入力して送る

矢印キーで動きたいとき
コメントを閉じるX

こんにちは

コメントを入力

画像等削除したい

画像

PDF

選択して削除

Web→左/撮影した写真→マイファイル→画像等→選択して削除。

ワールドクラフト削除したい

ワールドは削除され、復元はできません。

ワールドクラフト

削除

アプリから対象をクリック、点3つ→選択して削除。

アイテムを・・・ アイテムが半透明、水色枠

レティクル
スコープの焦点
のマークある時 移動

削除はQかゴミ箱

クラスター (Cluster)



自分もいれて 道頓堀南詰にて

三人称視点



カメラ↑大
自分が、いる

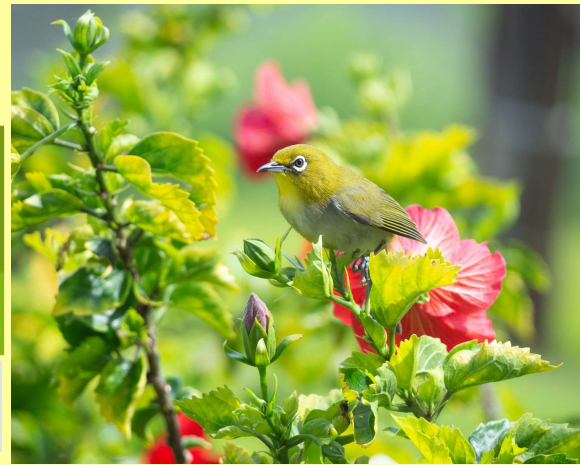


自分は、
写らない

一人称視点



↑カメラ小
自分は外



メジロと
ハイビスカス



写真を撮りたい

ズーム



①カメラ起動

③さいごカメラ
閉じる又は Esc



②シャッター



ファイルを見ると

ファイル



画像



←写真など
クリックすると
↓画面の右下にでる



PDF



写真



動画



BGM

会場に出力はclusterとWeb
ブラウザを使用して操作、
スクリーンが設置してある
ワールドで使用する。

写真等をダウンロードしたい



Webブラウザ

左/撮影した写真
ない時、一番上クリック



写真等クリック



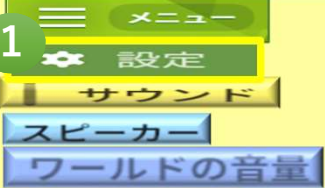
ダウンロード

ダウンロードした写真等は、
PCのダウンロードのフォルダー

クラスター (Cluster)

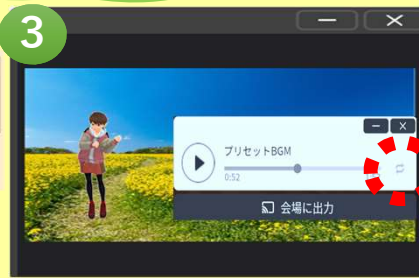


自分のPCのBGM聴きたい



2 ファイル

BGM
該当のMP3を
クリック



画面に操作バーが出る



←他のワールド行くときは、戻す。

5



のんびり少し1

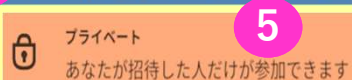


↓下へ

初心者におすすめ



4 十 新しいサーバーで遊ぶ



富山県南砺市相倉合掌造り集落
※乗り物ワールドは、星空です。

- ・乗り物にマウスを合わせオレンジ枠がでたら、乗れる。
- ・Xキー長押しで、降れる。
- ・スペース加速、Shift減速、ドロンの時、下降、再度Shitで停止。

のんびり少し2
Cluster official



のんびり少し3
Cluster official



明石海峡大橋(兵庫県神戸市⇄徳島県淡路島)

のんびり少し4
Cluster official



アクセサリを外したい。



1 クリック 左下



2 右下

クラスター (Cluster)

イベントは？

メニュー

ウェブサイト

イベント

会場に入る



ともみんな、
スタッフ
の皆様

ありがとう
ございました

・イベント会場は、スタッフ以外の
マイクのマークは表示されな
い。

終わりたい

左上

メニュー

左下

退出

バーチャル
あべのハルカス



フレンド申請は？

メニュー

フレンド

フレンドを追加



- ・@ユーザーIDを入力、又はア
イコンをクリック、Enter、表
示されたフレンドに申請をク
リックする。
- ・申請された方 = 「三」 (メ
ニュー) → 「フレンド」 → 「リ
クエスト」 → 「承認」

