初めてのZOOM!

「あれ!?思ったより簡単かも」



先生・教育関係者向け初めてのZOOM!



(背景)

昨今の状況の中、各地でオンラインを使った取り組みが行われています。

もしかしたら「難しそう?」というイメージがあるかもしれませんが、

一度お試し頂くと「あれ?思ったより簡単かも?」と思っていただけるかもしれません。

そのような機会になればと思っています。

- ※Zoomというアプリを使いますが、日常の学校現場の中に導入するのは色々と制約があると思います。 ここでは学校現場での活用例の提示等ではなく、一般的なオンラインミーティングというものを体験頂く事を 目的としています。何かの活用の参考になればと思います。
- ※その為、特に学校内でのネットワークやPCを使う必要もなく、各自のスマホやPCでご参加頂けます。 校内のネットワーク環境によってはZoomをインストールできなかったり、接続できない可能性がありそうです。

詳細・お申し込みは以下より。実施予定日以外でもご相談ください。

https://mashandroom.org/

(前提)

- ・各自Zoomアプリをインストール済み(スマホ or PC)
- ・参加当日、ネットワーク環境に接続されていること
- ・オンラインミーティングのため、静かな場所や周囲の迷惑にならない場所でできること

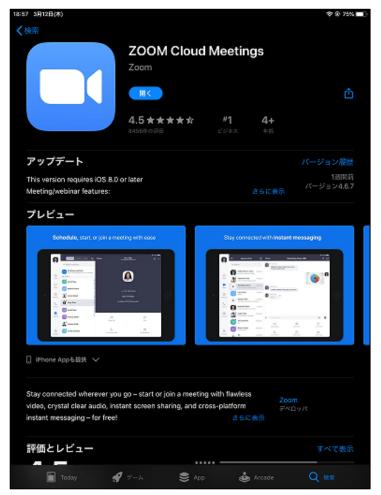
(当日)

- ・実際にZoomを使って、Zoomの基本的な操作やオンラインミーティングを体験頂く(1時間程度)
 - ●基本操作:30分
 - ・マイクやビデオのオンオフ
 - ・チャットメッセージの送り方
 - ・名前の変更の仕方
 - ・アクションの仕方
 - ・画面共有の什方
 - ●ブレイクアウトルーム(小会議室)での交流:20分
 - ・学校をまたいで色々な方が参加されるのであれば、せっかくですので 実際にZoomを使いながら交流をして頂けると良いのかなと思っています。
 - ●その他の機能デモ、質疑応答:10分

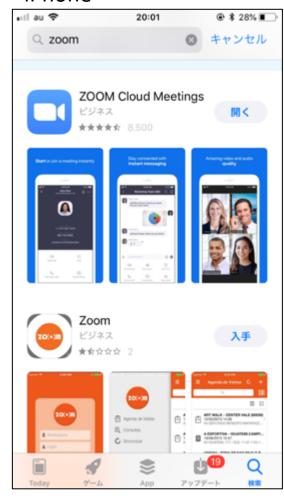
ZOOM**の使い方**

アプリのインストール (スマホ/タブレット)

iPad



iPhone

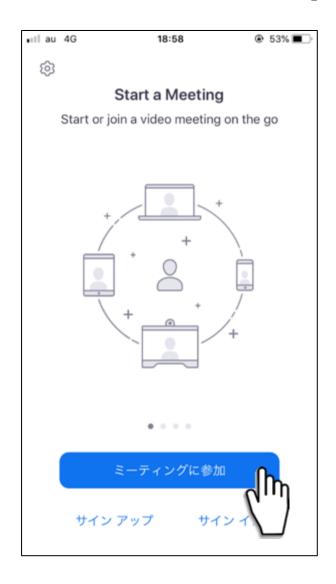


Android



以降、iPhoneの画面で説明しますが機能等はほぼ同じになります。

会議への参加方法 ①(ミーティングID)





①ホストから共有された ミーティングIDを入力

②このミーティング内で の表示名(後で変更可 能)

③こちらの音声を有効にするかどうか。 (後で変更可能)

④こちらのビデオを有 効にするかどうか。 ✓後で変更可能)

⑤すべて入力・設定し たら「参加」

会議への参加方法 ②(招待リンクをクリック)

主催者からメール等で招待されたURLをタップすると、Zoomアプリが起動しそのまま会議に参加できます。

別途、パスワードの入力を求められた場合は、主催者より通知されたパスワードを入力します。

会議への参加方法 ③(事前登録&招待リンクをクリック)

事前登録が必要なミーティングの場合、以下のような登録画面で登録したメールアドレスに 参加用のメールが届きます。



メール例

日時: 2020年3月29日 09:30 AM 大阪、札幌、東京

PC、Mac、Linux、iOS、またはAndroidからご参加ください: ここをクリックして

パスワード:XXXXX

注:このリンクは他の人と共有できません。あなた専用です。

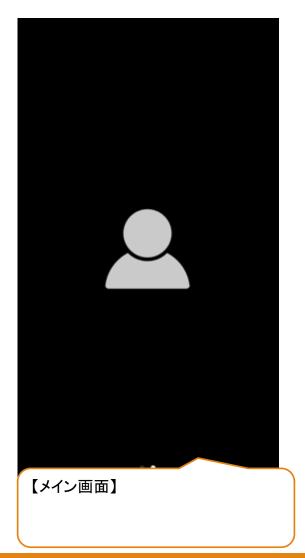
カレンダーに追加 Googleカレンダーに追加 Yahooカレンダーに追加

ミーティングに参加する端末 にてクリックするとZoomアプ リが起動して参加できます。

メイン画面

画面を左右にフリックすると切り替わる

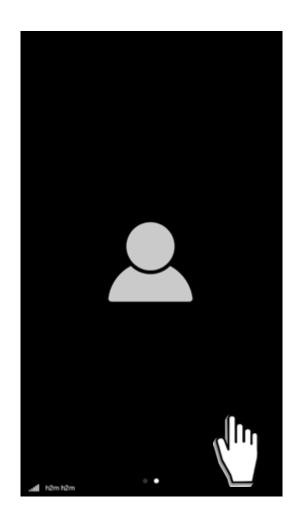


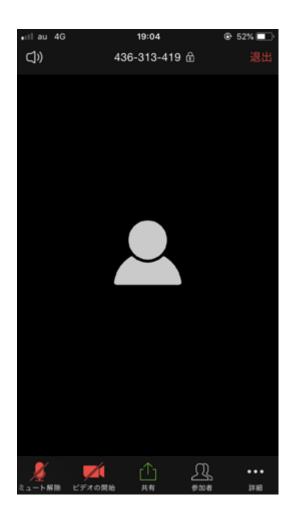




上下のメニュー

画面をタップすると上下にメニューが表示されます。





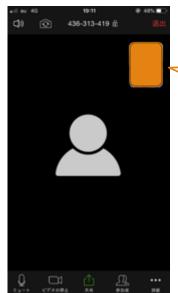
マイクをオンにしたい



マイクがオンになると、音声が全体 に共有されます。 場所などにご注意下さい。

ビデオをオンにしたい





ビデオがオンになると、カメラ映像 が全体に共有されます。 場所などにご注意下さい。

マイクをオフにしたい



パソコンの場合、ミュート状態でもキーボードの「スペース」を押すと、押している間だけミュートが解除されて話すことができます。

ビデオをオフにしたい



ビデオをオフにした時に画像を表示したい



- 1. Zoomのアカウントにサインインをせずミーティングに参加した場合
 - => 自身の名前が表示されます。
- 2. Zoomのアカウントにサインしてミーティングに参加した場合
 - =>プロフィールにて画像が設定されていない場合 =>名前の頭文字が表示されます。

プロファイル写真



=>プロフィールにて画像が設定されている場合 =>設定した画像が表示されます。

プロファイル写真



画面を共有したい



ホストのみがこのミーティングを共有できます

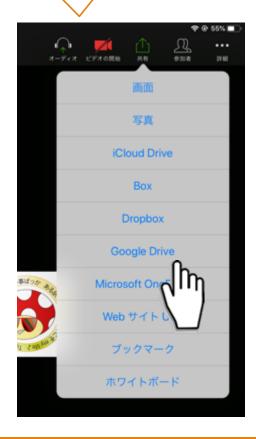
ホストが共有を許可していない場合 は共有することはできません。



共有したい画面などを選びます。 (iPhoneの例。iPhoneにはホワイト ボードは現時点ではありません)



共有したい画面などを選びます。 (iPadの例)



例: Google Driveの資料
Google Drive と接続することで
Google Drive 内の資料を選択・共
有することが出来ます。



名前を変更したい







相手の音声が聞こえない =>「インターネットを使用した通話」をオンにする





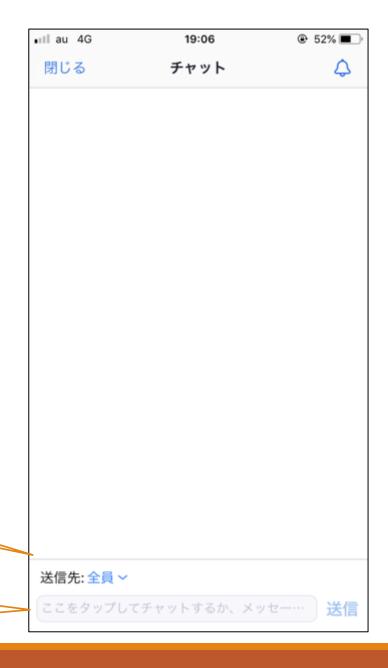
チャットでテキストメッセージを送りたい



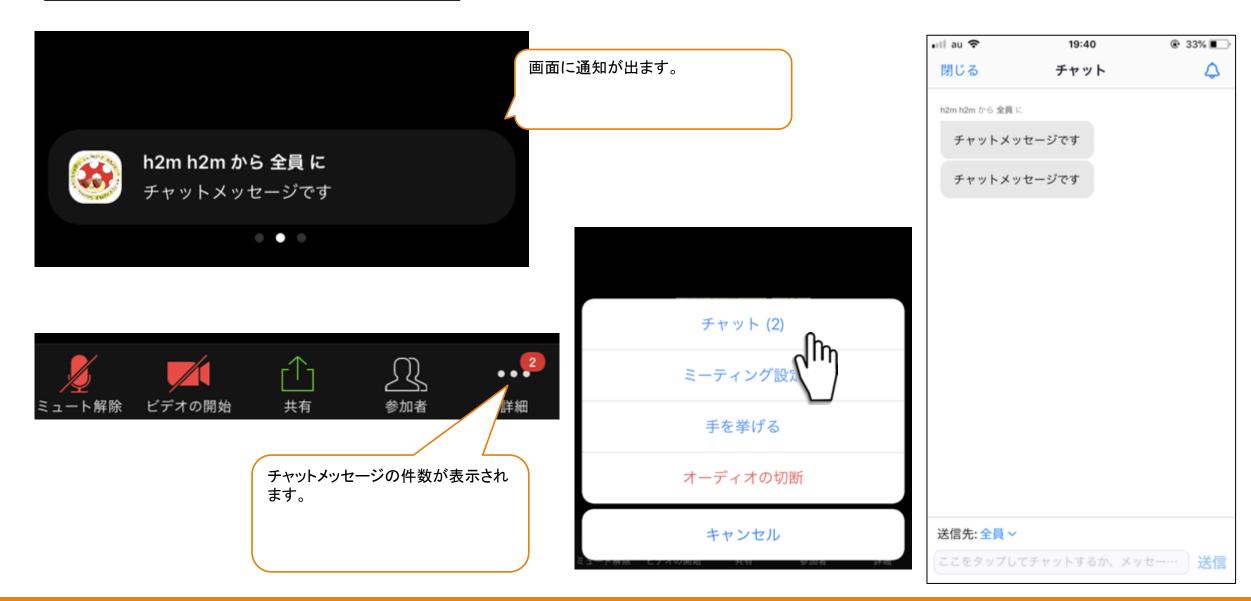


メッセージを入力して送信 ホストから許可されていれば、送信 先を「全員」 or 「特定の人」に切り替 えることも可能

ホストの設定次第では、参加者同士 でのプライベートなチャットは禁止さ れます。



他の人からチャットが届くと



手を挙げる / 手を降ろす



手を挙げると、そのことがホストに伝わります。



#20₹ (2)

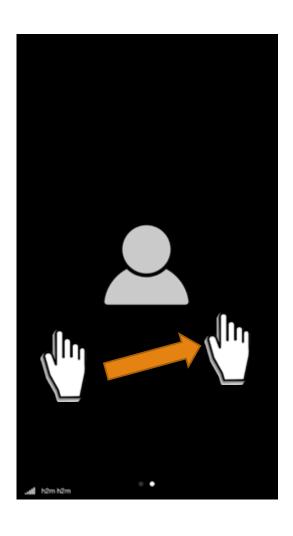
👪 h2m h2m (ホスト, 私)

→ 7311





<u>とりあえずマイクもビデオもオフにしたい => 安全運転モードに!</u>





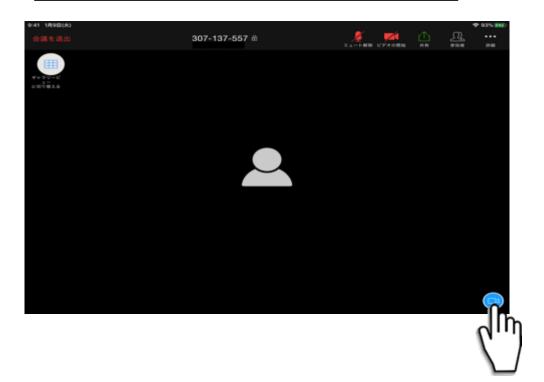
参加者を見たい



参加者がビデオをオンにしていれば 映像が見えます。



参加者を見たい(iPadの例)

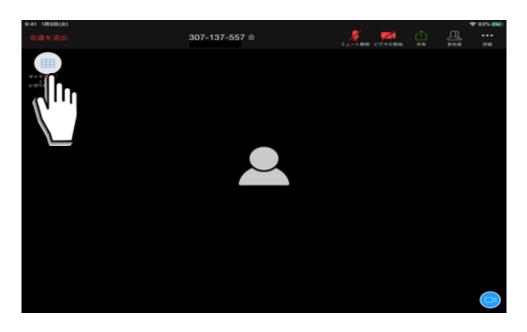






左右にスライドすると、参加者がスクロール表示されます。

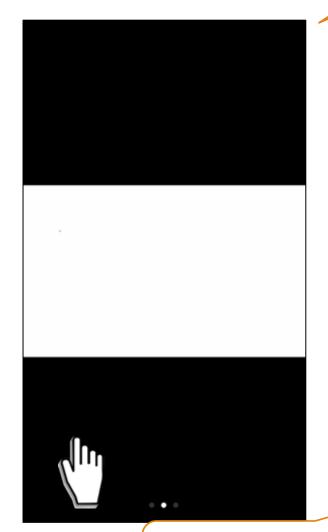
参加者を見たい – ギャラリービュー(iPadの例)

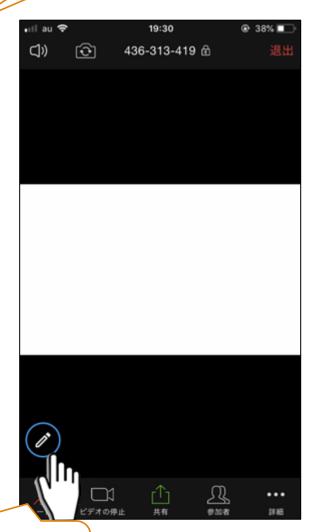


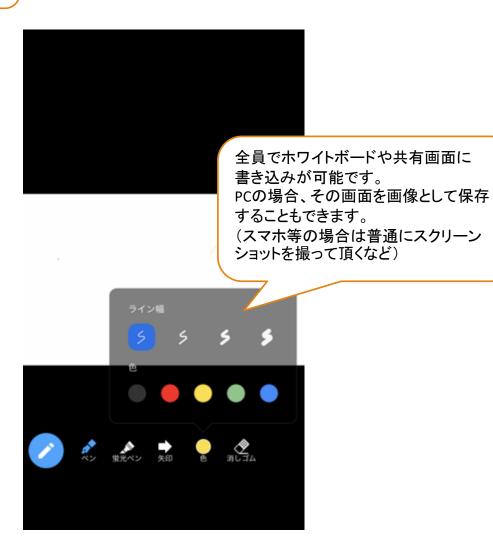


共有画面にお絵描き

他の人がホワイトボードや画面を共有すると、共有されている画面が表示されます。







ホワイトボードに限らず、誰かが画面共有している時に画面をタップするとペンのアイコンが表示されます。

共有画面を保存したい (iPadの例、自身が共有をしている場合)



iPhoneには「保存」がないので スクリーンショットを撮る形で保 存ができます。

iPadの「写真」に保存されます。

動画や音声を共有したい(iPadの例)





されます。"おやすみモード"を有効にすると予期しない通知が出ないようになります。

ブロードキャスト(画面共有)中になるので、iPadで共有したいアプリや画面、音楽などを再生します。

ブロードキャストを停止

フロードキャストを停止

画面に表示されるものは、通知も含めて、すべて収録

共有中の画面

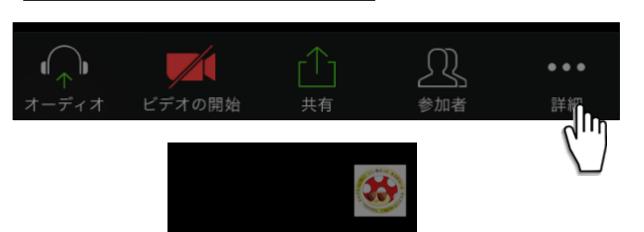


共有を停止する場合





リアクションを送りたい



ミーティング設定

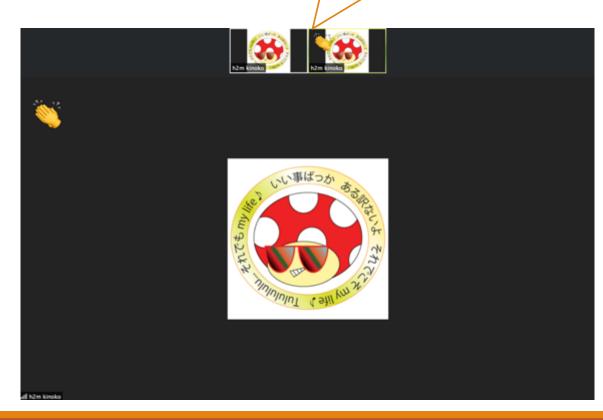
ミーティングを最小化

手を挙げる

キャンセル

リアクションを送ると、こんな感じで画面に表示されます。

1人の人が話をしているときなどに、聞いているよという合図などを送ってあげると喜ばれるかもしれません^^



バーチャル背景を設定したい



スマホやiPadに入っている写真を 追加して設定できます。

バーチャル背景の設定は iPhone8以上で有効など、端末によって は選択肢が出てきません。



画面を共有したい (iPad例)



14:17 4月5日(日)

マッシュ&ルーム

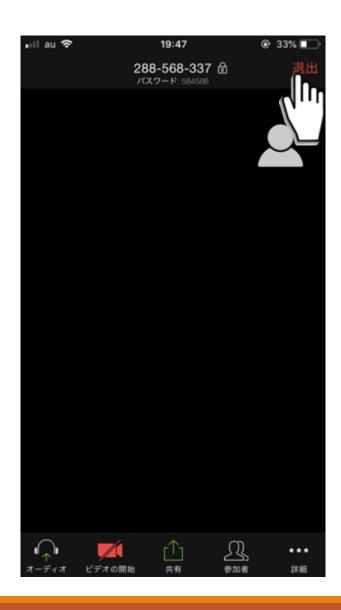
ブレークアウトルームに招待されたら?

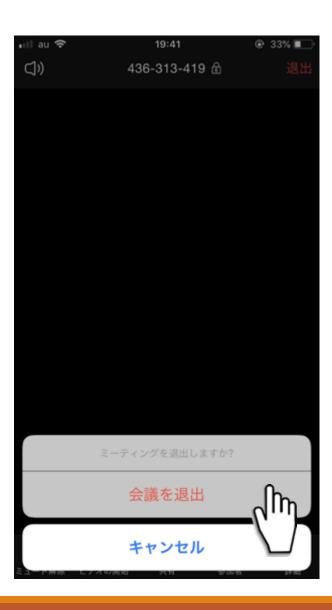
ブレークアウトルームとは、参加者をグループ分けした「小会議室」のようなものです。





会議を退出したい(ホストが会議を開いている間は再入室可能)





PCの場合

https://zoom.us/にアクセスします。



1つの一貫したエンタープライズエクスペリエンス









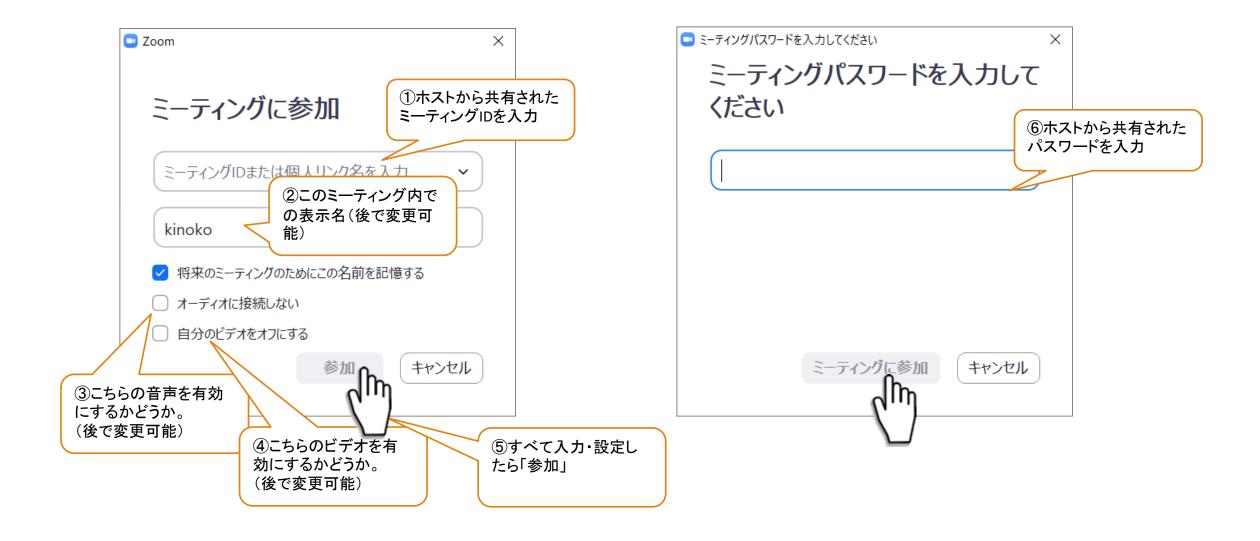


Zoomの準備

「Zoomをテストする」で、事前に準備ができます。アプリケーションのインストールが始まり、 ビデオ・マイク・スピーカーのテストができます。



会議への参加方法① (ミーティングID)



会議への参加方法 ②(招待リンクをクリック)

主催者からメール等で招待されたURLをタップすると、Zoomアプリが起動しそのまま会議に参加できます。

https://zoom.us/j/xxxxxxxxxxxxxxx

別途、パスワードの入力を求められた場合は、主催者より通知されたパスワードを入力します。





メイン画面



<u>チャットをするには?</u>



参加者を見るには?



名前を変えるには?





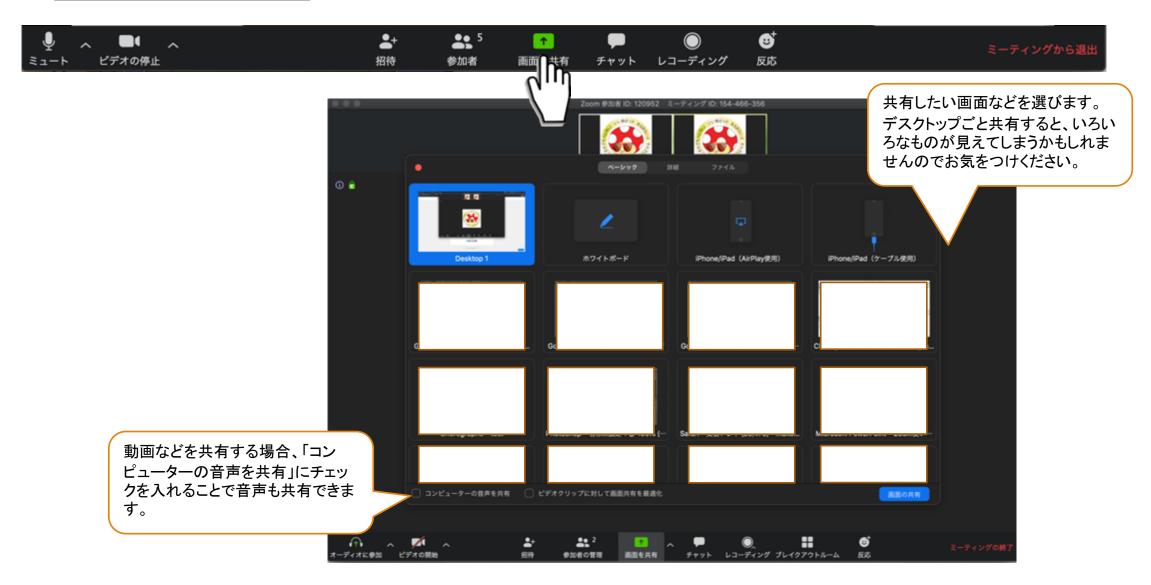
手を挙げるには?



左から

挙手、はい、いいえ、ゆっくり進む、早く進む、好き、嫌い、拍手、休憩が必要、不在

画面を共有したい



共有中にお絵描きをしたい



お絵描きをするためのパレットが表示されます。



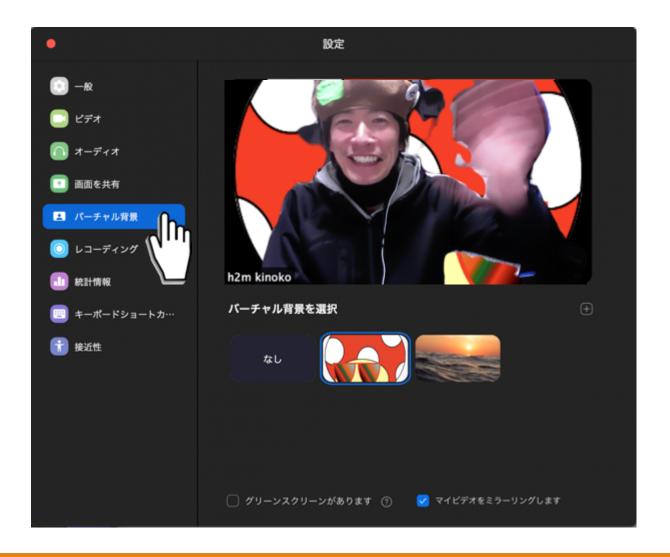
背景を隠したい(バーチャル背景の設定)



前提条件

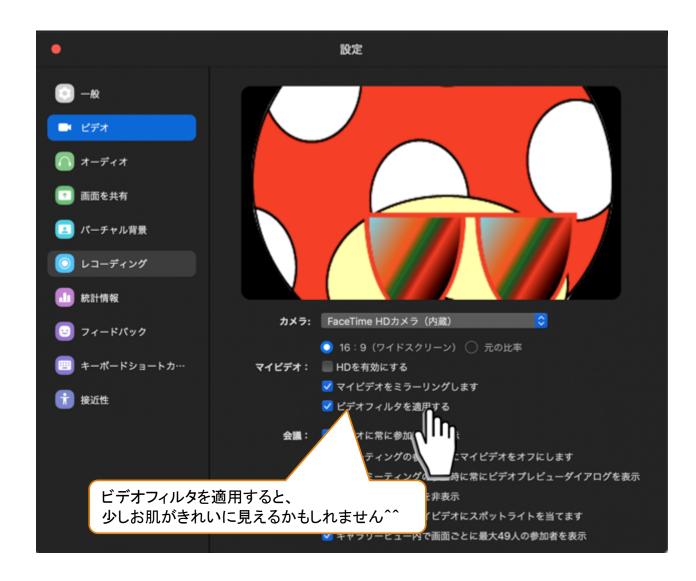
必須

- •PCバージョン3.5.53922.0613 またはそれ以降向けのZoomデスクトップクライアント
- •Macバージョン 3.5. 53922.0613 またはそれ以降向けのZoomデスクトップクライアント
- •Linuxバージョン 2.0.91373.0502またはそれ以降向けのZoomデスクトップクライアント
- •デュアルコア2Ghz以上(i5/i7またはAMD相当)プロセッサ



お肌をきれいにしたい!?





マイク・スピーカーの設定



リアクションを送りたい





会議を退出したい(ホストが会議を開いている間は再入室可能)







マッシュ&ルームとは?

通称キノコ。

主に品川区を中心に活動する任意団体。

仕事や会社の枠にとらわれず、子供たちの笑顔のため、お年寄・地域のために 少しでも役に立てたら。

そこにほんの少しのITやICTを使って、笑顔を作れたら。

キノコによるフラットな世の中の実現。

そんなワクワクキノコな団体です。

お問い合わせ: contact@mashandroom.org

https://mashandroom.org/