

オンラインミーティングへの 参加方法とzoomの操作方法

NPO法人 ORGAN

オンラインミーティングとは

オンラインミーティングってなに？

普段使用しているパソコンやスマートフォンを使ってインターネット上でミーティングを開催します。

使用するパソコンやスマホの画面を通して、参加しているメンバーの表情やジェスチャーを相互に確認できます。オンラインミーティングでは直接会っているかのように相手の感情をより汲み取ることができます。

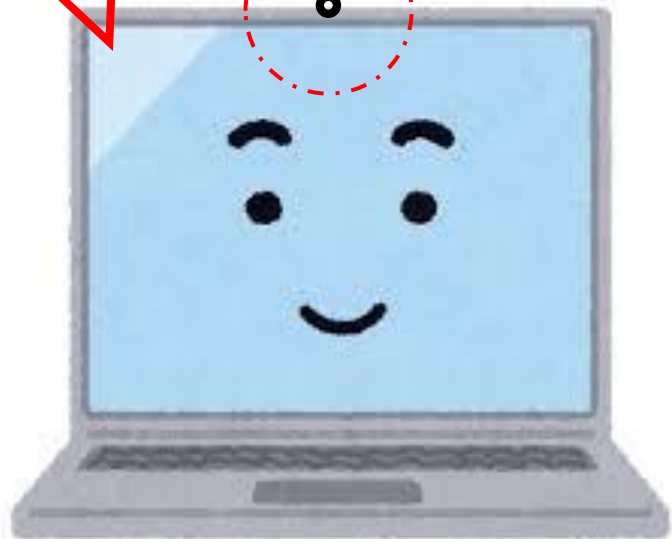
ZOOMというソフトを使用して開催します。



準備する物

カメラ付
パソコン

コレです

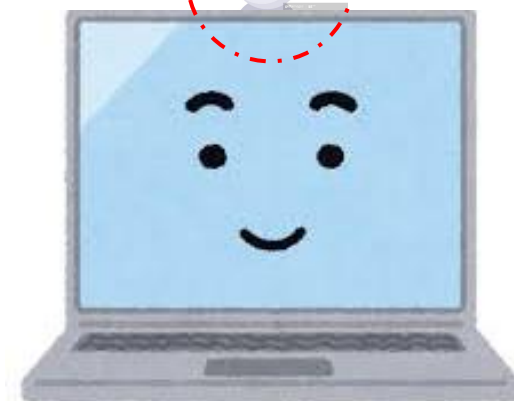


カメラの付いていない方

後付けのWEB
カメラ



ココにセット
できます



スマート
フォン
または
タブレット

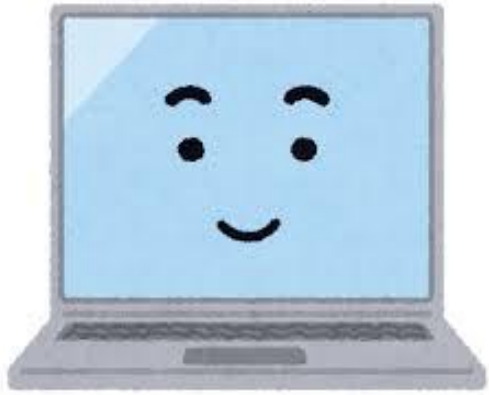


イヤフォン
マイク



パソコンからの音がクリア
に聞こえて自分の声が他の
人にもキレイに聞こえます

インターネットに接続する事が必要です



カメラがなくてもインターネットが繋がっていれば
配信される画像と音声は聞こえます



スマートフォンやタブレットを
使用して参加される方で
W i - F i 環境でない方は
**通信費が高額になる
場合があります**





Wi-Fiの確認方法



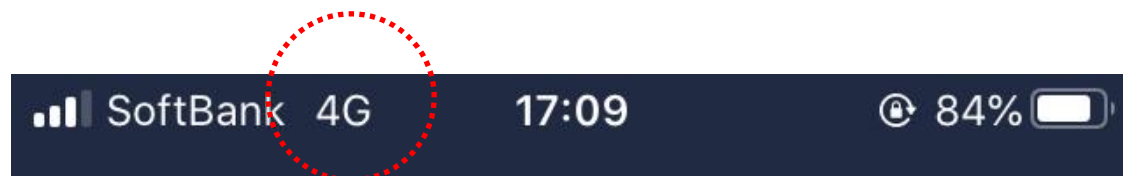
iPhoneの場合



アンドロイドの場合



Wi-Fiが使用できる状態です。Wi-Fiルーターと、スマートフォンやPCなどWi-Fi対応端末があれば、インターネットを利用できます。



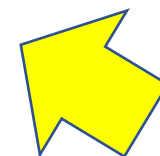
Wi-Fiを使用していない状態。携帯電話会社の通信を使用しています。使用者の契約方法により料金が発生します。



オンラインミーティングに参加しましょう！




招待メールからアクセスする（パソコンの場合）



アドレスをクリック

Zoomのサイトが開きます



The screenshot shows a web browser window with the Zoom website. A dialog box is displayed in the center, asking "Zoomを開きますか?" (Do you want to open Zoom?). The dialog box contains the text: "https://us02web.zoom.usがこのアプリケーションを開く許可を求めています。" (https://us02web.zoom.us is asking for permission to open this application). There are two buttons: "Zoomを開く" (Open Zoom) and "キャンセル" (Cancel). A yellow arrow points to the "Zoomを開く" button with the text "クリック" (Click). Below the dialog box, the text "起動中..." (Starting...) is visible. The Zoom logo is at the top left, and "サポート 日本語" (Support Japanese) is at the top right. The footer contains copyright information: "Copyright ©2020 Zoom Video Communications, Inc. All rights reserved. [プライバシーおよび法務ポリシー]" (Copyright ©2020 Zoom Video Communications, Inc. All rights reserved. [Privacy and Legal Policy]).

ZOOM参加に料金は発生致しません

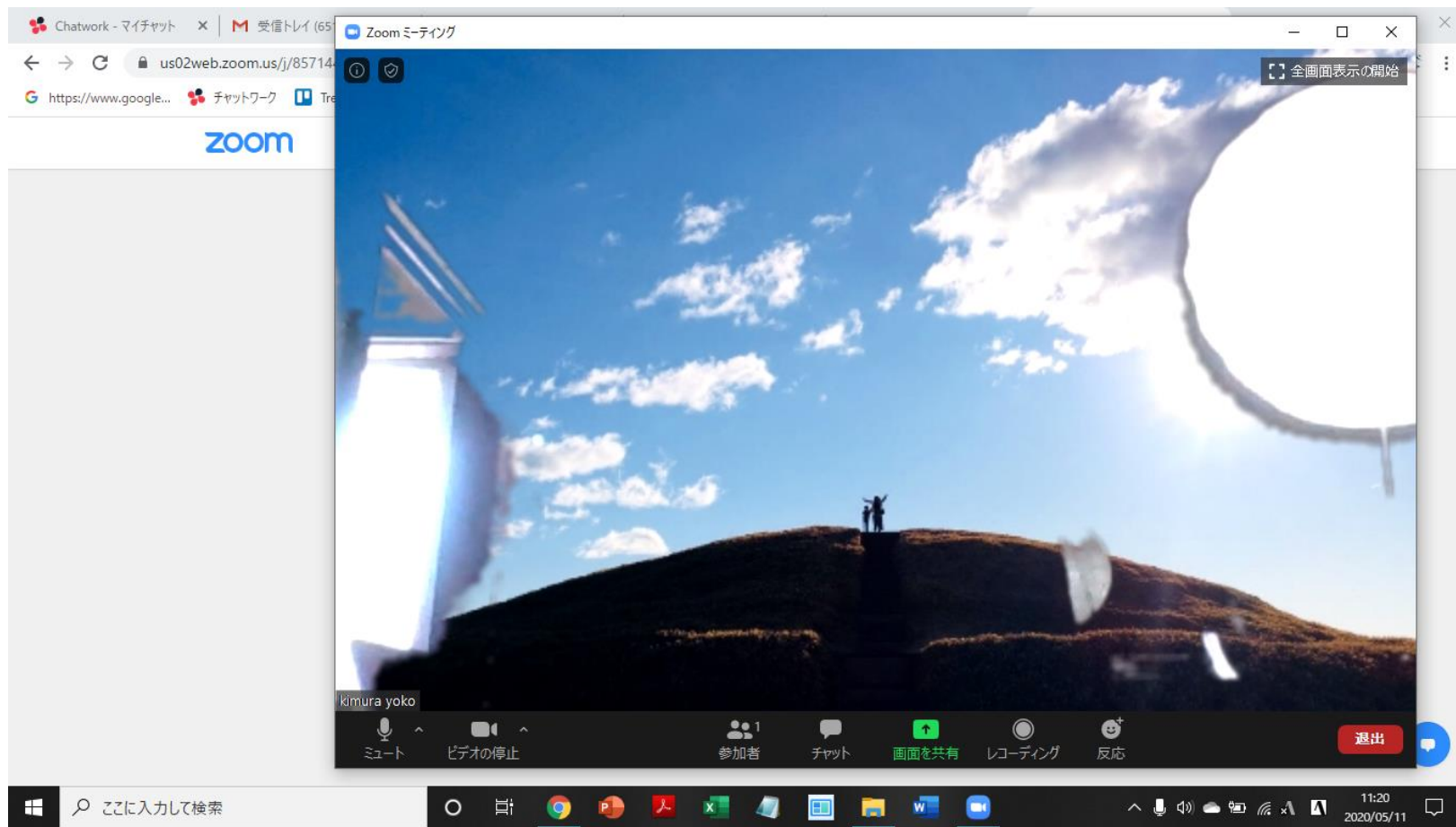
Zoomのビデオプレビューが開きます

The image shows a screenshot of a Zoom meeting page in a web browser. The browser's address bar displays the URL: `us02web.zoom.us/j/82902378798?pwd=WUp6ZmJxY09pRmpOb2Y4VUxYaHFOZz09&status=success`. The Zoom logo is visible in the top left corner of the page. A dialog box titled "ビデオプレビュー" (Video Preview) is open, showing a preview of a virtual background featuring a person on a hill with wind turbines. Below the preview, there is a checked checkbox with the text "ビデオミーティングに参加するときに常にビデオプレビューダイアログを表示します" (Always show the video preview dialog when joining a video meeting). At the bottom of the dialog, there are two buttons: "ビデオ付きで参加" (Join with video) and "ビデオなしで参加" (Join without video). A yellow arrow points to the "ビデオ付きで参加" button, with the word "クリック" (Click) written next to it. A blue callout bubble points to the "ビデオなしで参加" button, containing the text "画面無しで参加される方はコチラをクリック" (Click here if you want to join without a video).

画面無しで参加される方はコチラをクリック

クリック

Zoomの画面が開きました



Zoomのミーティンググループに入りました



スマホでZoomミーティングに参加する

- Zoom説明会はiPhone又はアンドロイドの端末から参加することもできます。
- ※こちらのではiPhone端末でアプリをインストールしていますが、アンドロイドでも言葉は違っても操作は同じです。



招待メールからアクセスする（スマホの場合）



SoftBank 17:04 64%

< Forwarded Message >

From: 木村洋子
<kimura@onpaku.asia>
Date: 2020年5月11日(月) 11:38
Subject: オンラインミーティングへの招待を致します
To: 木村洋子 <kimura@onpaku.asia>

オンラインミーティング参加者の皆様

この度はオンラインミーティングへのご参加ありがとうございます。

ミーティング会議室への参加アドレスです。

参加用URL :

<https://us02web.zoom.us/j/82579002242?pwd=LzE0UzJoblkveEt0SnF4RXg4NFkwQT09>

どうぞよろしくお願いいたします。



アドレスをタップ

ZOOMに移動しました（スマホの場合）



既にzoomを使ったことがある方はコチラをタップ

初めての方は画面の下の方へスクロール

下の画面をスクロールします

ZOOMをダウンロードします（スマホの場合）

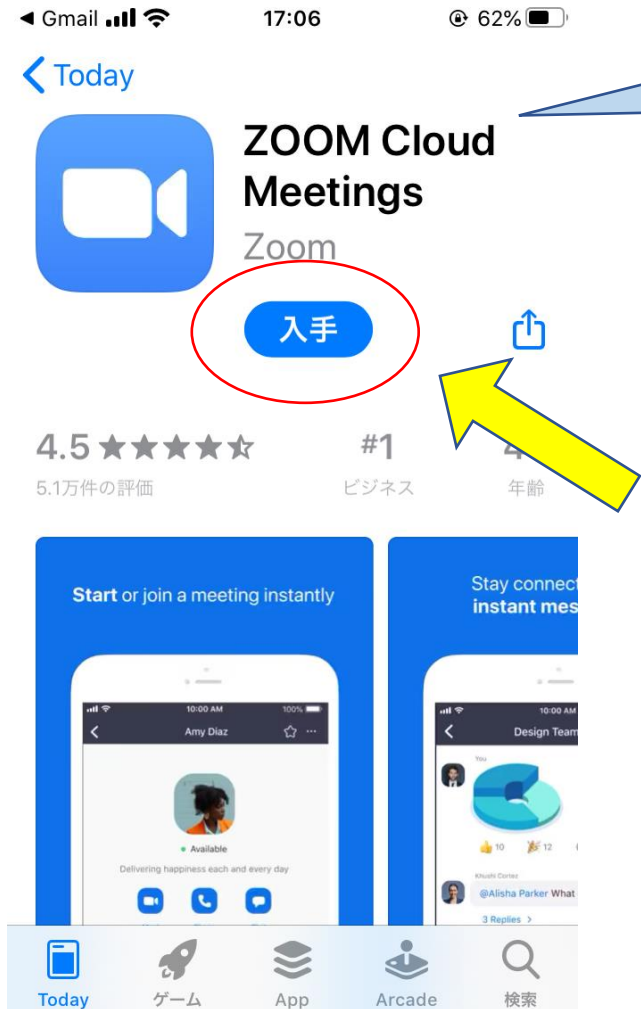


※Android端末では
GooglePlay

iPhoneではApp Store
になります。

ダウンロードに料金
は発生致しません

ZOOMをダウンロードします (スマホの場合)



iPhoneではApp Store

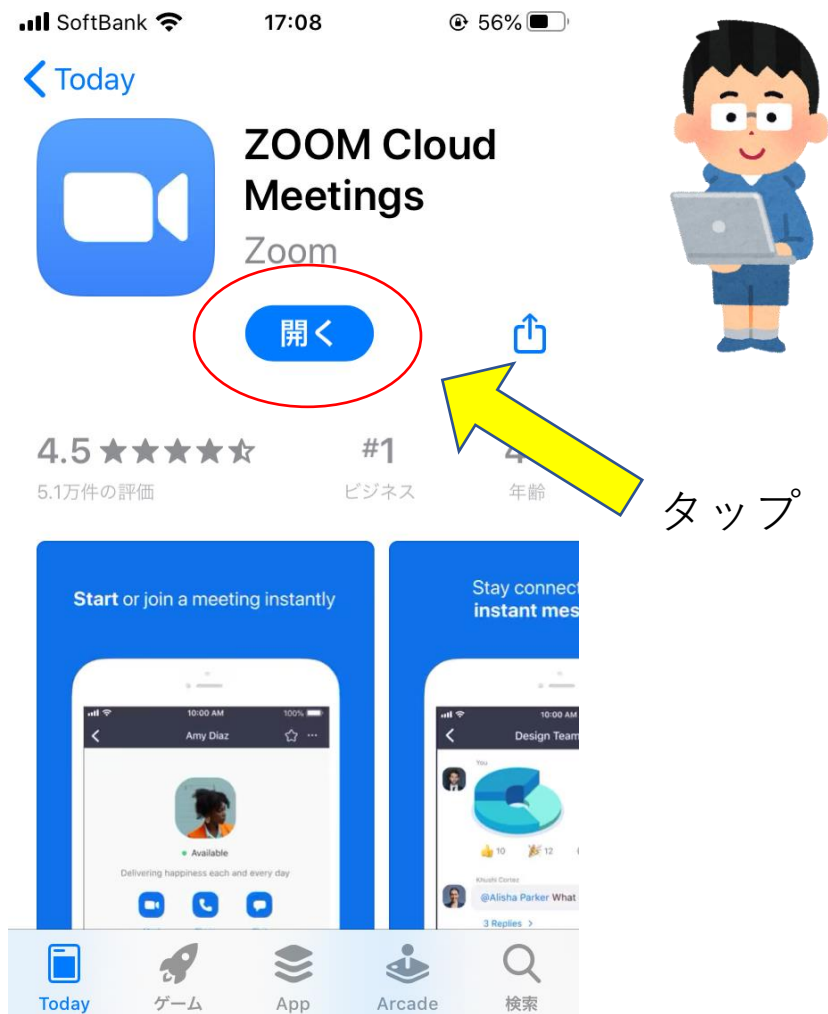


もう少し!
頑張っ!!

Android端末では
GooglePlay



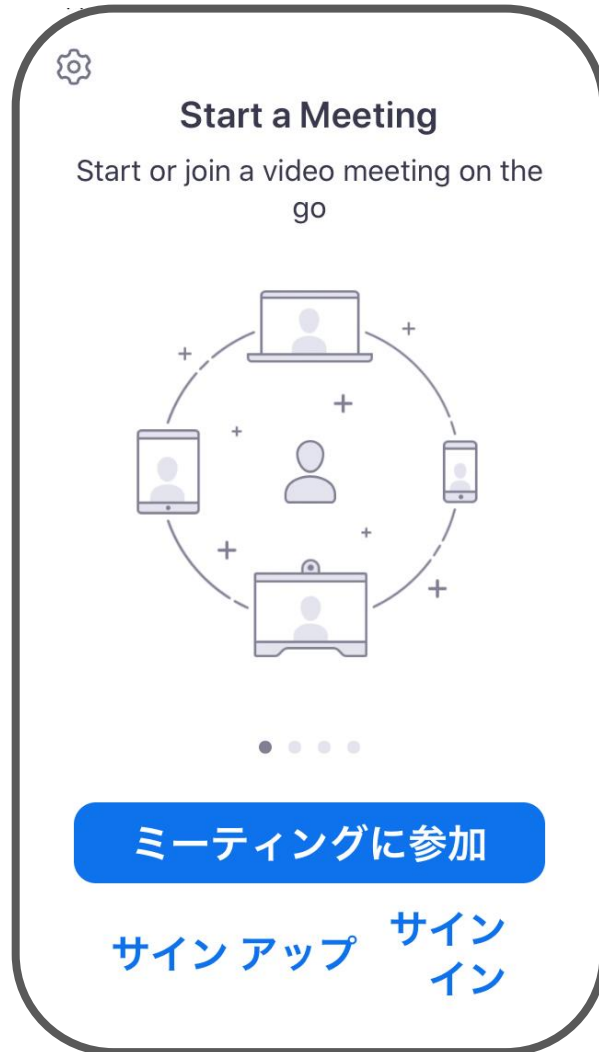
ZOOMを開きます（スマホの場合）



ダウンロードできて「開く」と表示されたらタップしましょう



ミーティングに参加します（スマホの場合）



この画面がでたら
インストール成功です！

いったんZOOMアプリを
閉じましょう！

再度、招待メールからアクセスします

SoftBank 17:04 64%

< Forwarded Message >

From: 木村洋子
<kimura@onpaku.asia>
Date: 2020年5月11日(月) 11:38
Subject: オンラインミーティングへの招待を致します
To: 木村洋子 <kimura@onpaku.asia>

オンラインミーティング参加者の皆様

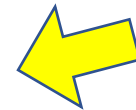
この度はオンラインミーティングへのご参加ありがとうございます。

ミーティング会議室への参加アドレスです。

参加用URL :

<https://us02web.zoom.us/j/82579002242?pwd=LzE0UzJoblkveEt0SnF4RXg4NFkwQT09>

どうぞよろしくお願いいたします。



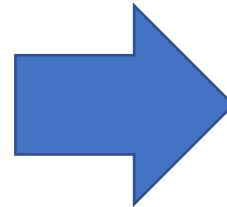
アドレスをタップ



ミーティングに繋がります

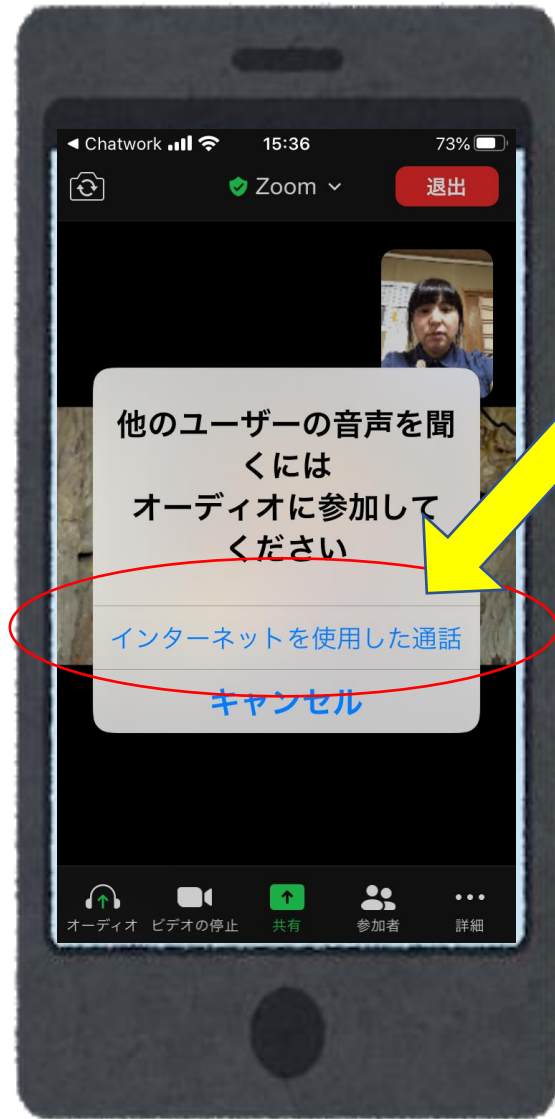


タップ

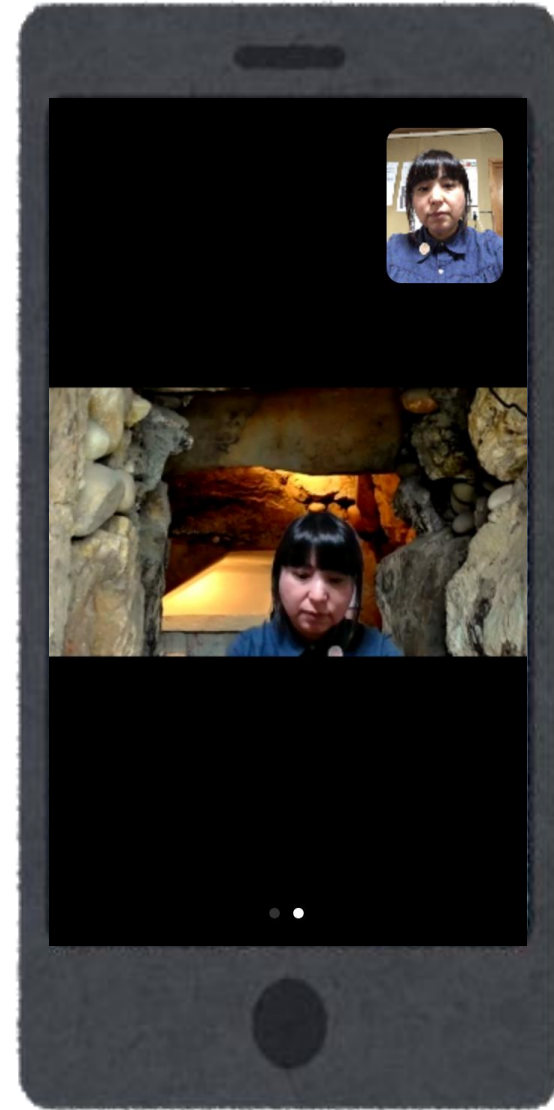
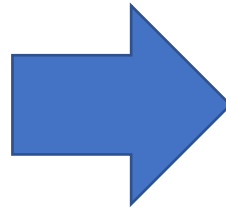


タップ

ミーティングに繋がります・2

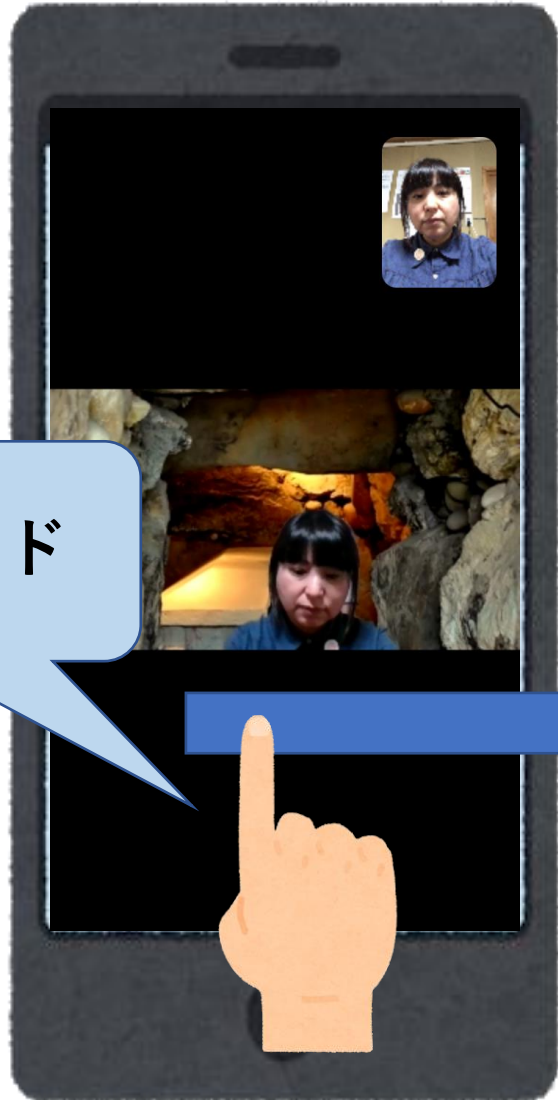


タップ

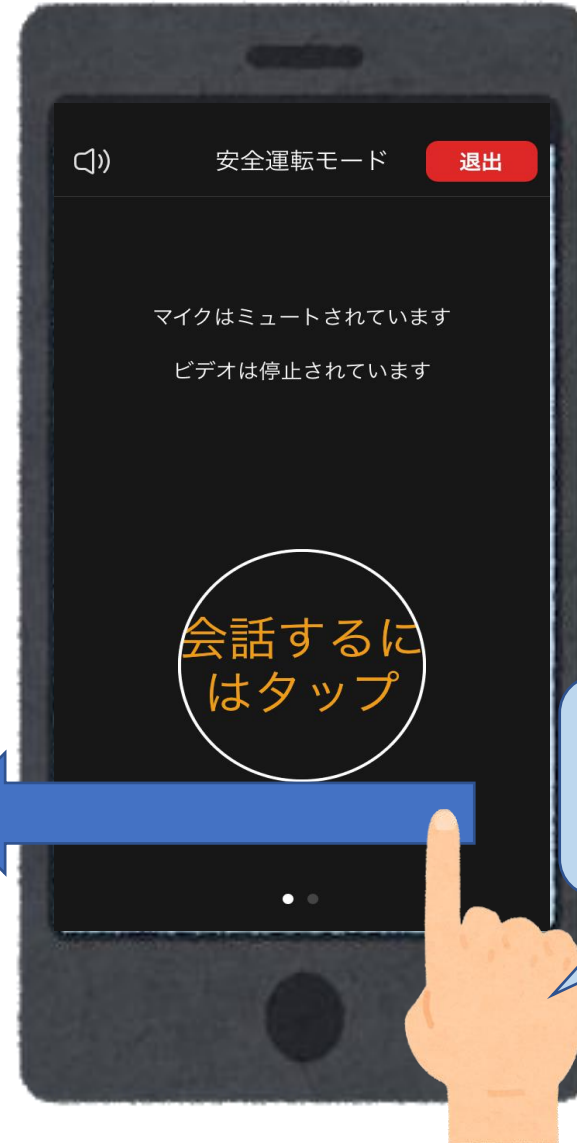
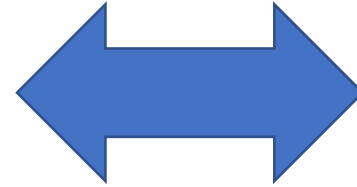


繋がりました！

横方向に画面を切り替えます



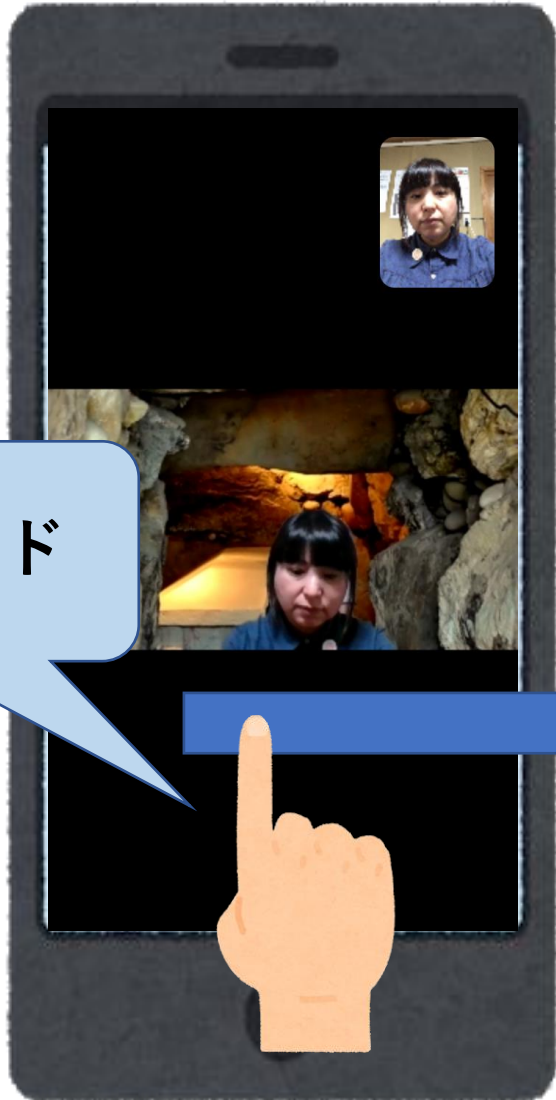
右にスライド



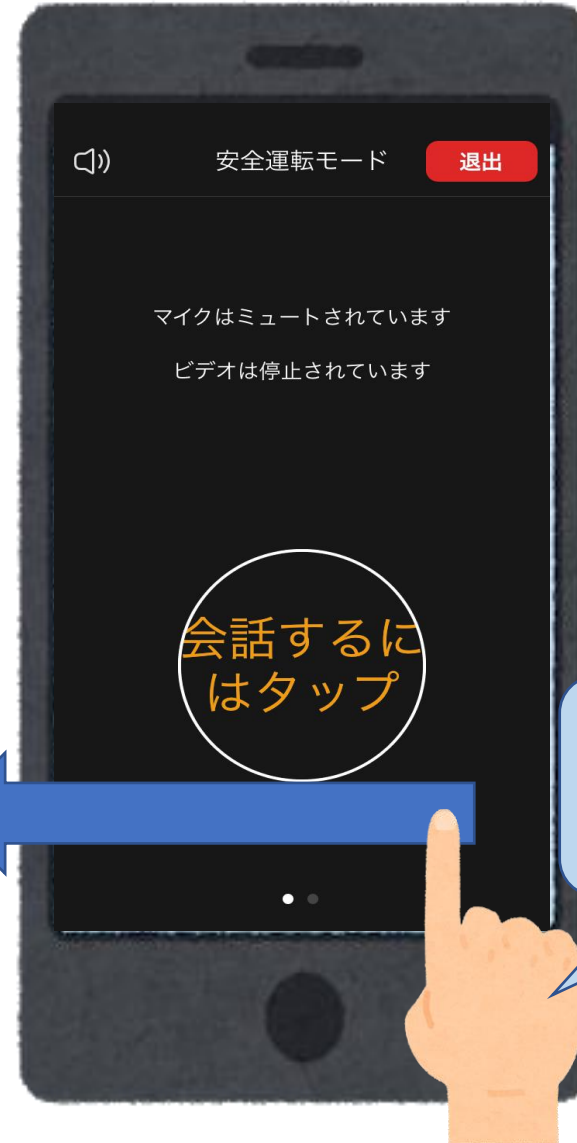
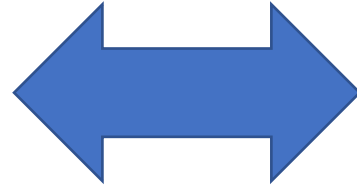
左にスライド

Zoomミーティング 使い方の紹介

スマホは横方向に画面を切り替えます



右にスライド



左にスライド

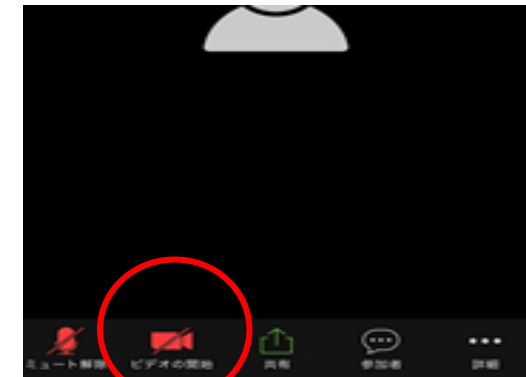
ビデオ画面

自分の画像をオン/オフ出来ます。
プライバシーが気になるときはオフにすることも出来ます。

パソコン



クリック



タップ

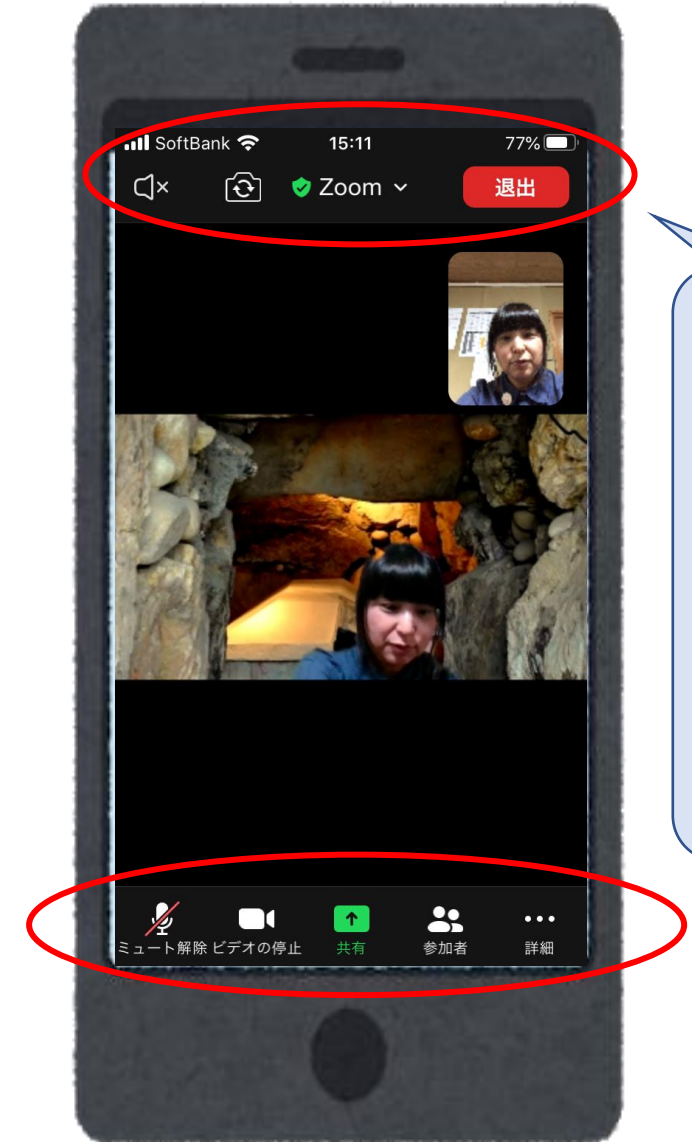
スマホ

ビデオ画面 (スマホ)

操作画面を出すために
黒い部分をタップする

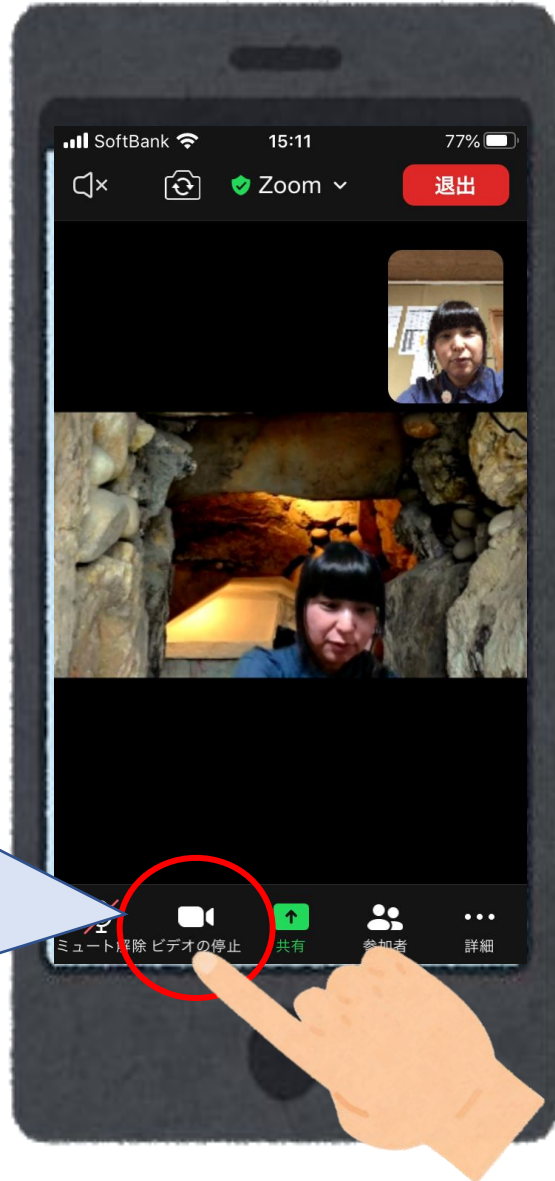


タップ

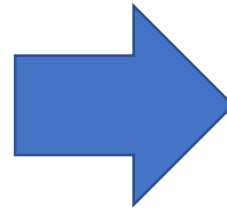


表示されました！

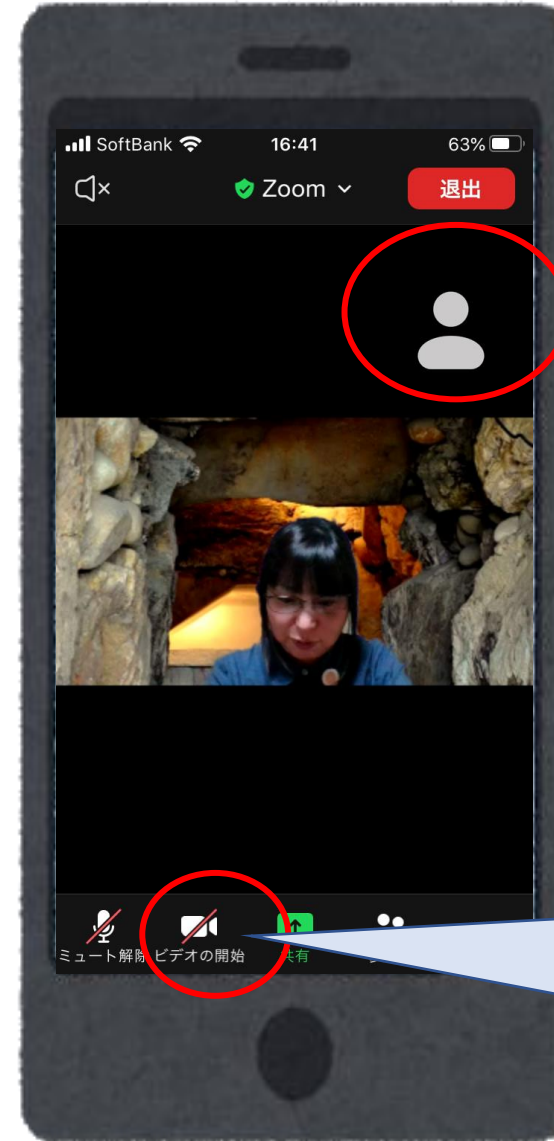
画面の切り替え（スマホ）



ビデオのマーク
をタップする



タップ



ビデオ表示が
オフに
なりました！

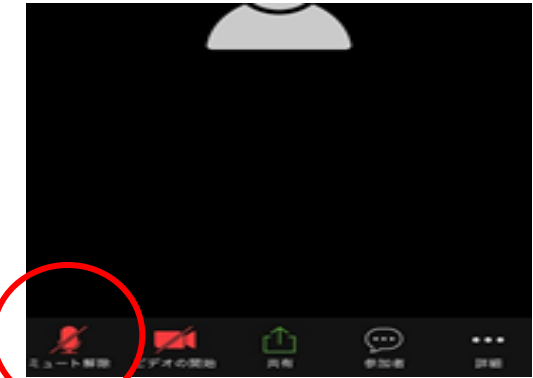
表示がオフに
なりました！

ミュート機能

パソコン



クリック



タップ

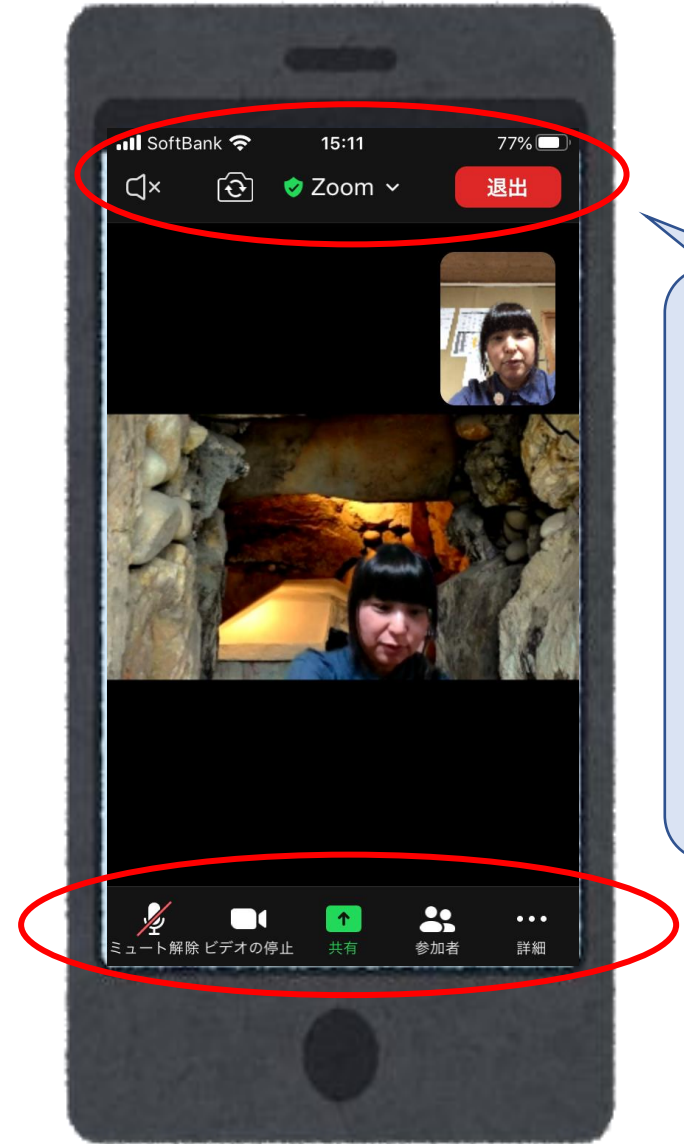
スマホ



マイクを通してこちらの音が参加者に聞こえています。
電話の音、掃除機の音、近くでの会話など、会議に影響のあるときはミュートにしましょう。
話すときはミュートを解除してから話しましょう

ミュート切り替え (スマホ)

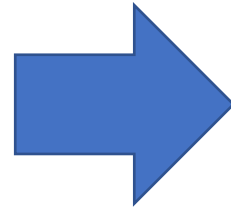
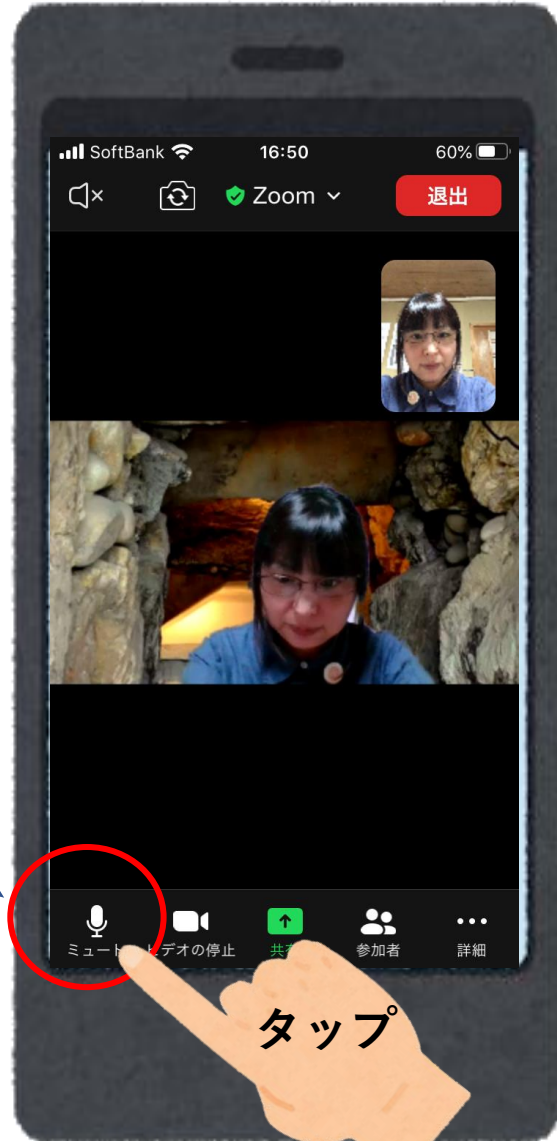
操作画面を出すために
黒い部分をタップする



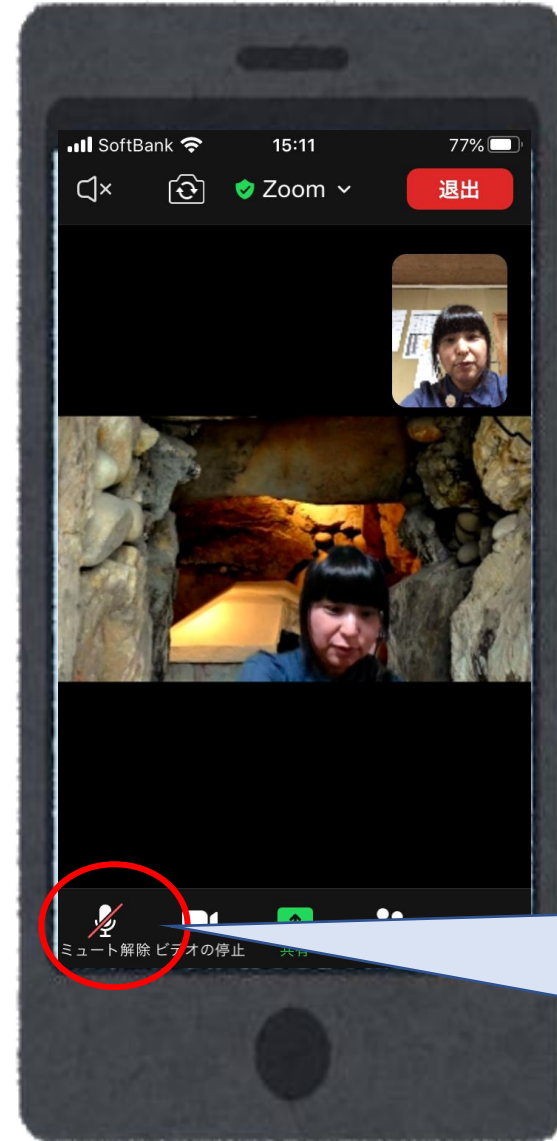
表示されました！

ミュートの切り替え（スマホ）

マイクのマーク
をタップする



表示がオフに
なりました！



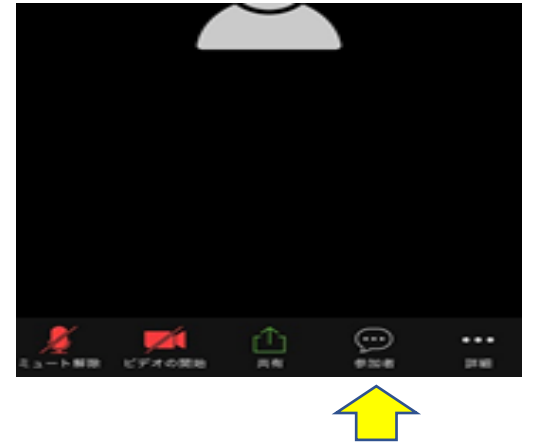
音声での会話とチャット機能があります。

パソコン



チャットに書き込みするときはコチラをクリック

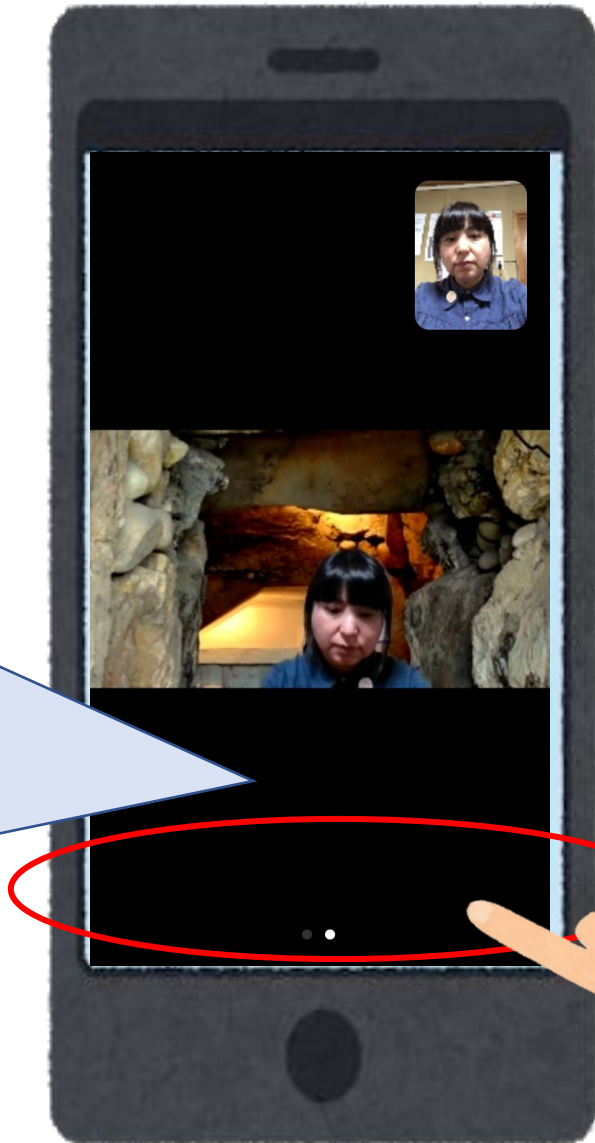
スマホ



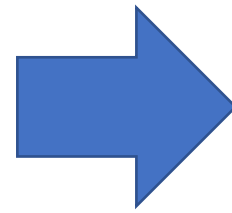
チャットの書き込みはコチラに表示されます

チャット画面 (スマホ)

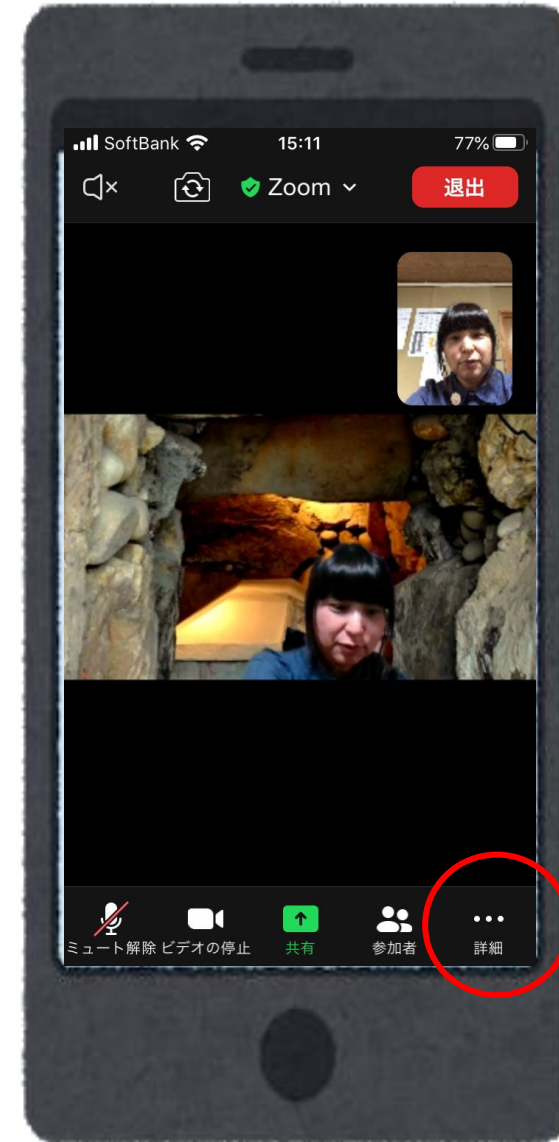
操作画面を出すために
黒い部分をタップする



タップ

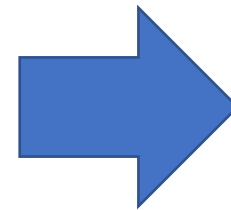
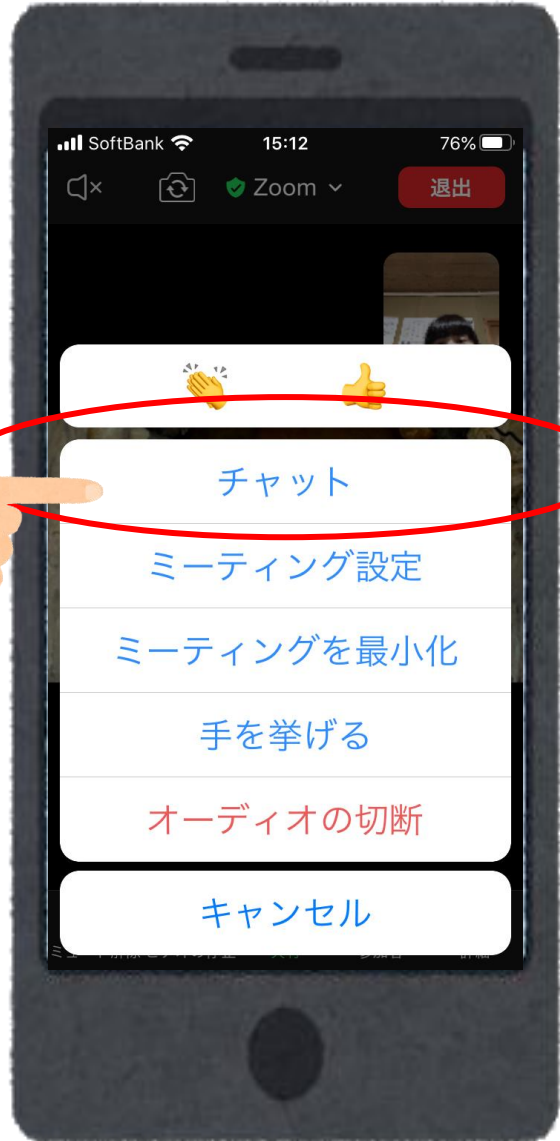


⋮をタップします

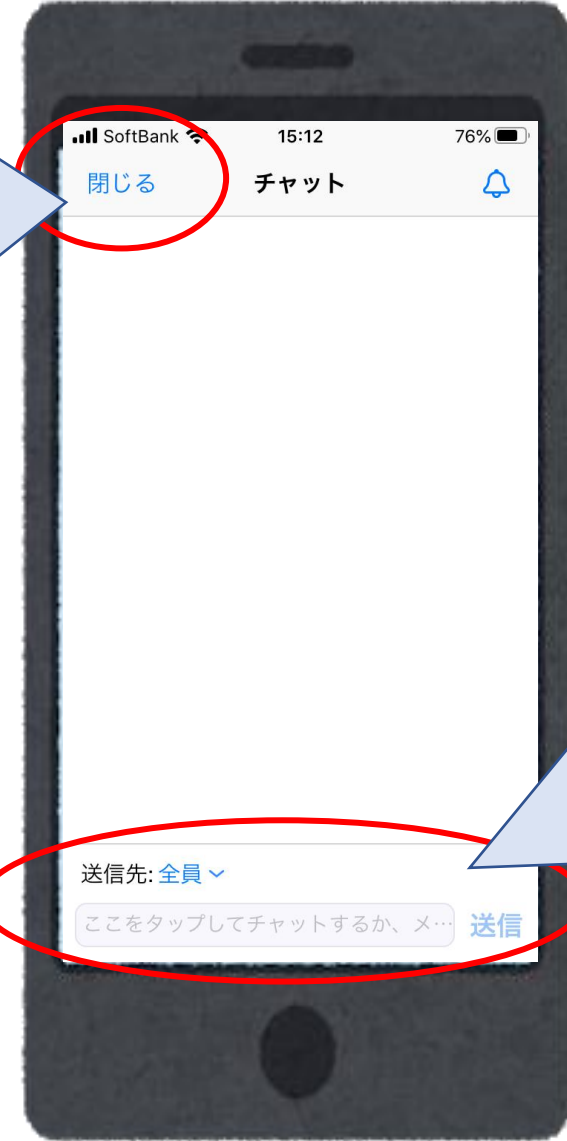


チャット画面（スマホ）

タップ



画面に戻るときは「閉じる」をタップします



チャットを入力します

チャット機能

大勢の人が参加していると聞いているだけのことが多くなりがちです。

チャット機能を利用し、感じたことなどを遠慮なく書き込みましょう



画面共有

画面に資料を見せて話をすることができます。

カメラに資料を写すのではなく自分のパソコン内のデータ
(写真、ワード文書など)を相手に提示することができます。

「画面共有」という機能です。

画面共有をすると提示した資料が画面の中央に現れ、参加者の画面は小さく表示されます。

画面共有をしたときはその解除をしてもとの画面に戻することを忘れないようにしましょう。

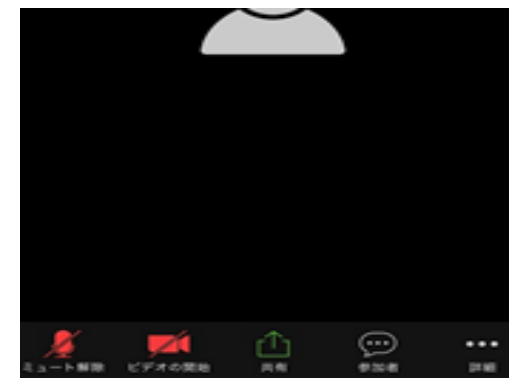


画面共有の方法



PC画面を共有するときは
こちらをクリック

スマホ



スマホ画面を共有するときは
こちらをタップ

画面共有しました

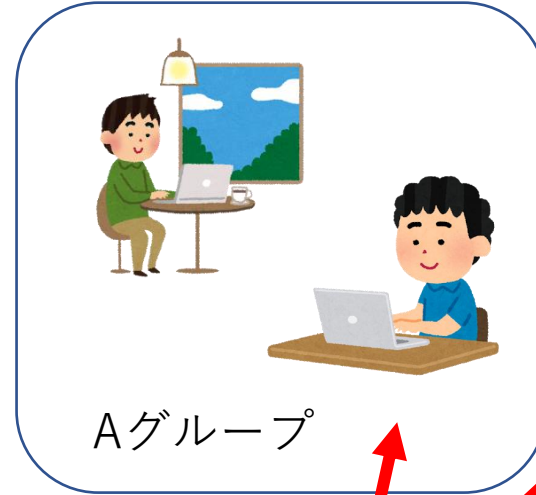
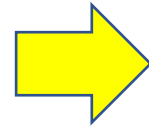
The image displays a Zoom meeting interface. The main window shows a shared Excel spreadsheet titled "01_プログラムねりねりシート.xlsx". The spreadsheet contains the following content:

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	
2				①プログラムタイトル															
3				体験で製作した名刺をオンライン名刺交換アプリへスキャンする															
4				体験で製作した名刺をオンライン名刺交換アプリへスキャンする															
7				④企業・団体名・組織名:				④連絡先電話番号:				④この3つがちゃんと書けたらこのプログラムはうける!							
8				④企画者:				④メールアドレス:											
11				⑤このプログラムを閲覧して、何を達成したいですか?															
12				●今のまだまだ終わらないうちにコロナに備えてオンライン名刺の検討															
20				⑥このプログラムのキャッチコピー(20文字前後) ウィズコロナ・オンラインマンツーマン活版実演☆															
21				⑥このプログラムの魅力的なタイトル 活版職人をうまく操れ！オンライン活版名刺づくり															
22				⑦プログラムのネタ・素材 (場所、店、人、技、文化、その他)				こんな人の協力がほしい/こんな場所がほしい でもつながりがないので紹介してほしい											

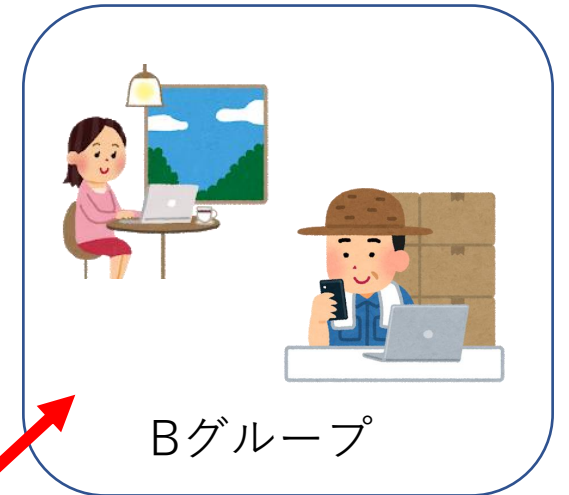
On the right side of the Zoom window, there is a vertical stack of video thumbnails for participants:

- 寺町 正美 (top)
- 勇介 瑞
- tenkirin
- 事務局 和良おこし協議会
- 交田
- naonokafumi (bottom)

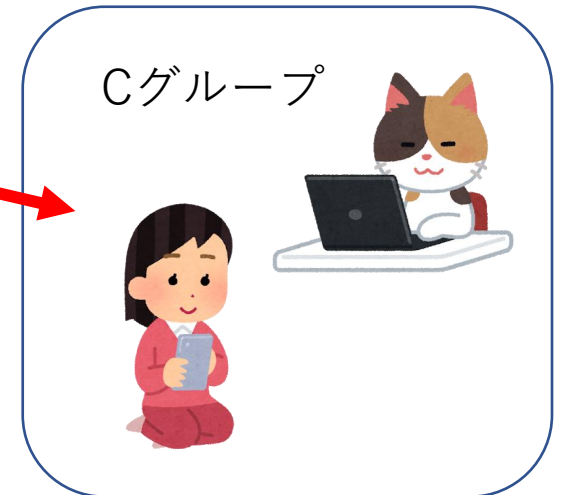
小グループに分かれてミーティングも出来ます



Aグループ



Bグループ



Cグループ

全員でコミュニケーションを取りましょう

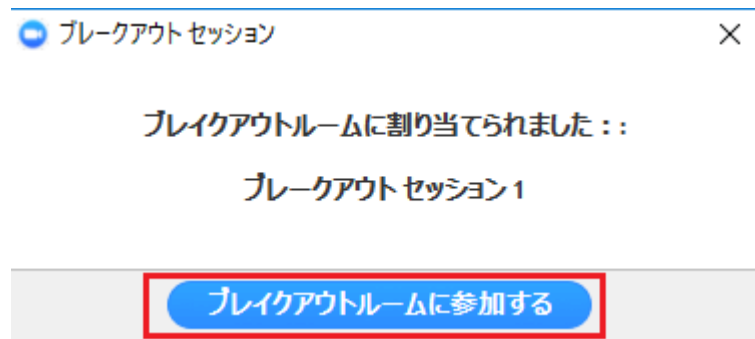


小グループに分かれて話し合いをすることで具体的に話を進めていくことができます。

人数が少なく話し合いもしやすい環境ができますが、画面共有していない参加者や進んで発言できない方もいらっしゃいます。

進行役を務める人は、すべての参加者が発言できるようにするなど配慮しましょう

パソコンでの小グループ（ブレイクアウトルーム） ミーティングのやり方

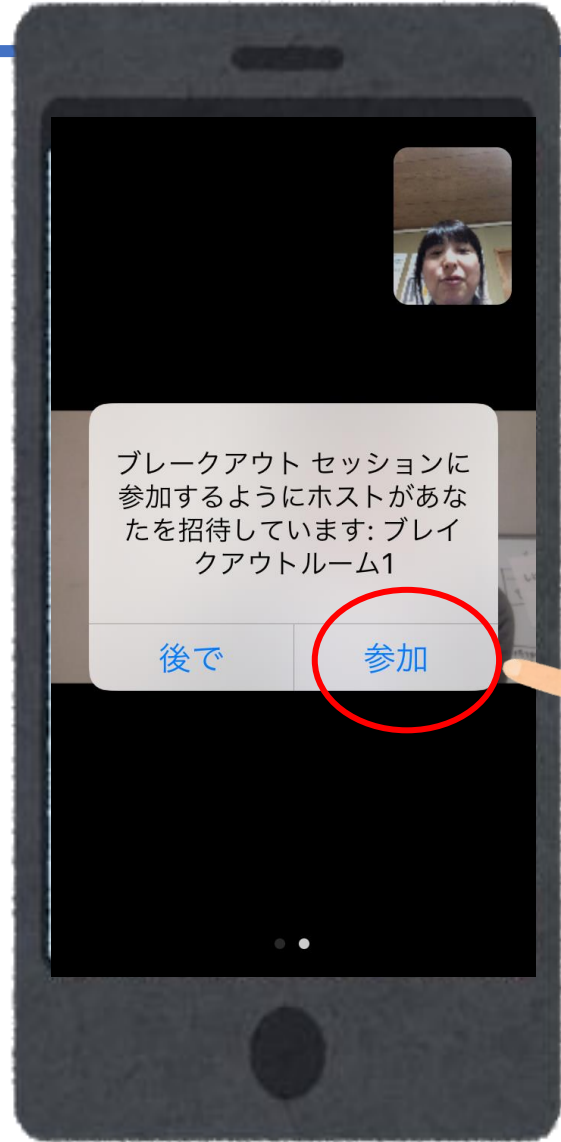


↑
クリック



小グループでのミーティングルームに入れます。

スマホでの小グループ（ブレイクアウトルーム） ミーティングのやり方



タップ



タップ



小グループでのミーティンググループに入れます。

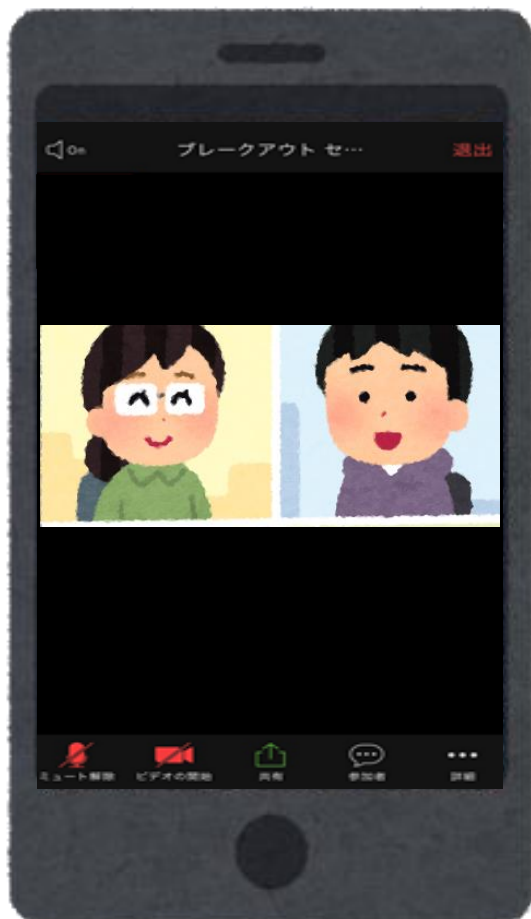
ブレイクアウトルームに参加すると、ミーティングと同様の機能をすべて利用できます。



利用できる機能：

- ・ミュート/ミュート解除
- ・[ビデオの開始/停止]
- ・参加者 - 参加者リストの表示
- ・共有画面 - 画面共有の詳細についてはこちら。
- ・チャット - ブレイクアウトルーム内の他の参加者へのメッセージを入力します。
- ・ヘルプをリクエストする（ミーティングホストにヘルプをリクエストします。）

ブレイクアウトルームに参加すると、ミーティングと同様の機能をすべて利用できます。



スマホでも同じ様に
使えます！

利用できる機能：

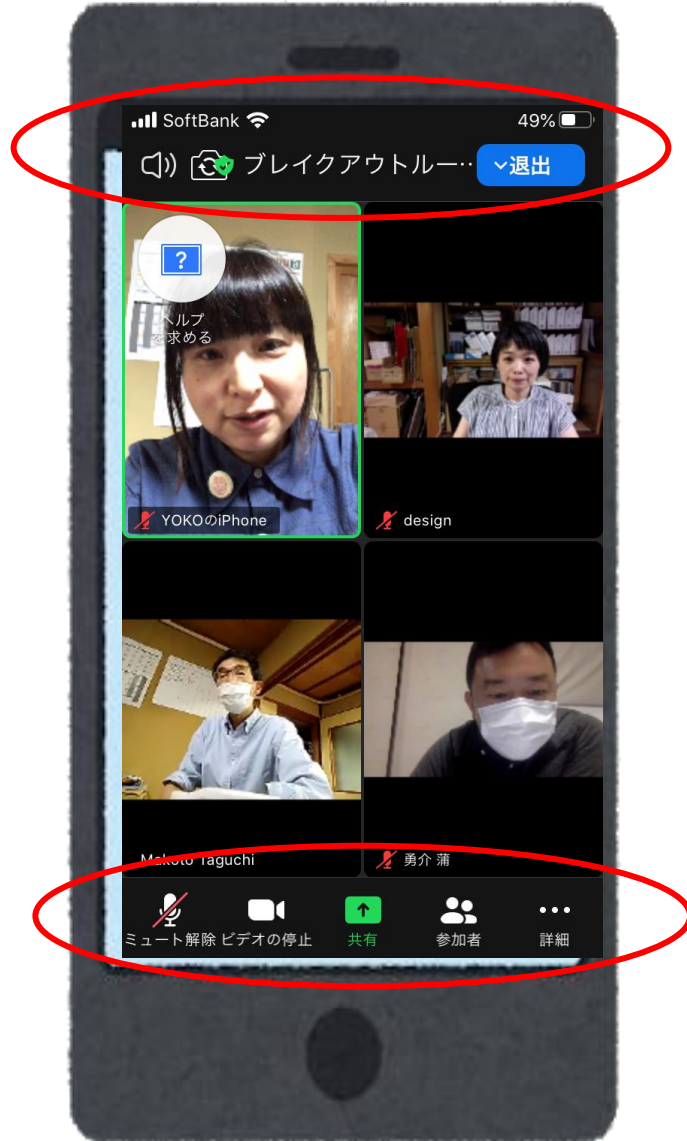
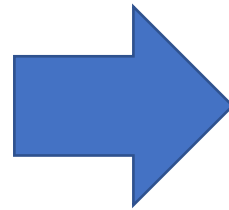
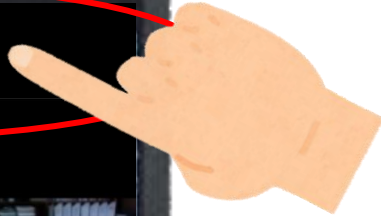
- ・ミュート/ミュート解除
- ・[ビデオの開始/停止]
- ・参加者 - 参加者リストの表示
- ・共有画面 - 画面共有の詳細についてはこちら。
- ・チャット - ブレイクアウトルーム内の他の参加者へのメッセージを入力します。
- ・ヘルプをリクエストする
(ミーティングホストにヘルプをリクエストします。)

ブレイクアウトルームでの操作（スマホ）

操作画面を出すために
黒い部分をタップする



タップ



ボタンが表示されます

困ったことがあったり質問があれば

ホストを呼び出しすることが出来ます



困ったことがあったり質問があれば

ホストを呼び出しすることが出来ます



タップ

ブレイクアウトルームを退出する

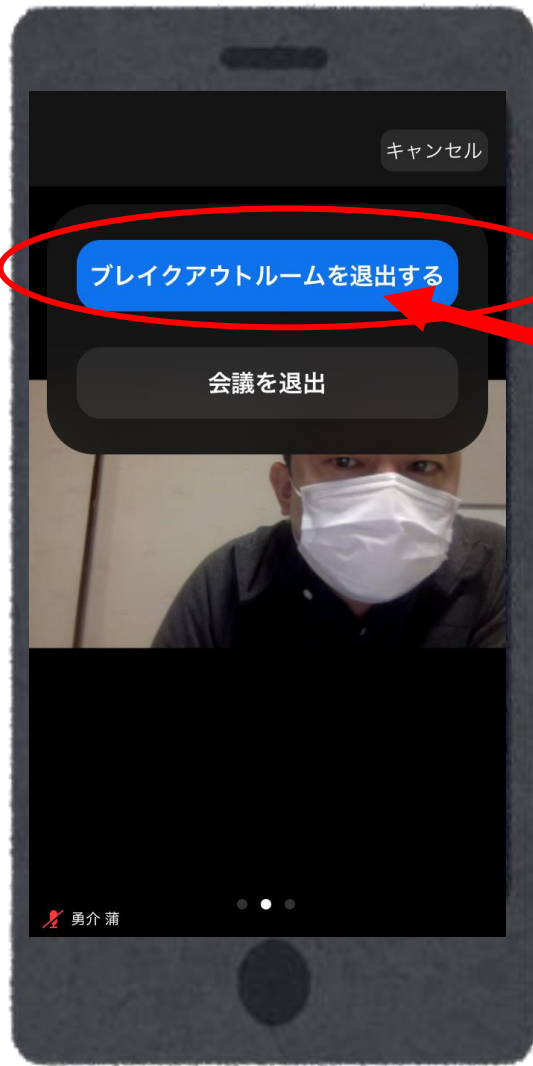


ブレイクアウトルームを退出し、元のメインのミーティングに戻ることができます

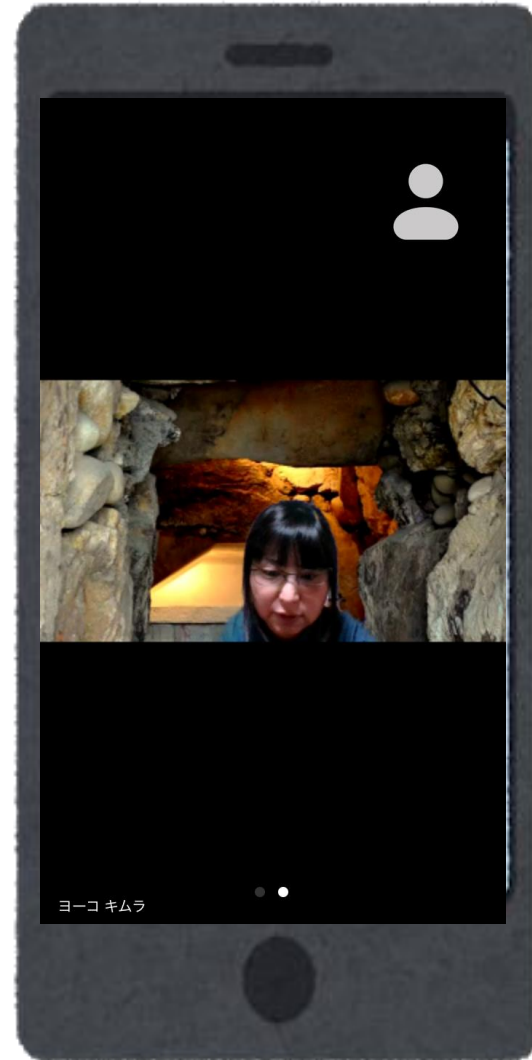
ブレイクアウトルームを退出する（スマホ）



タップ



タップ

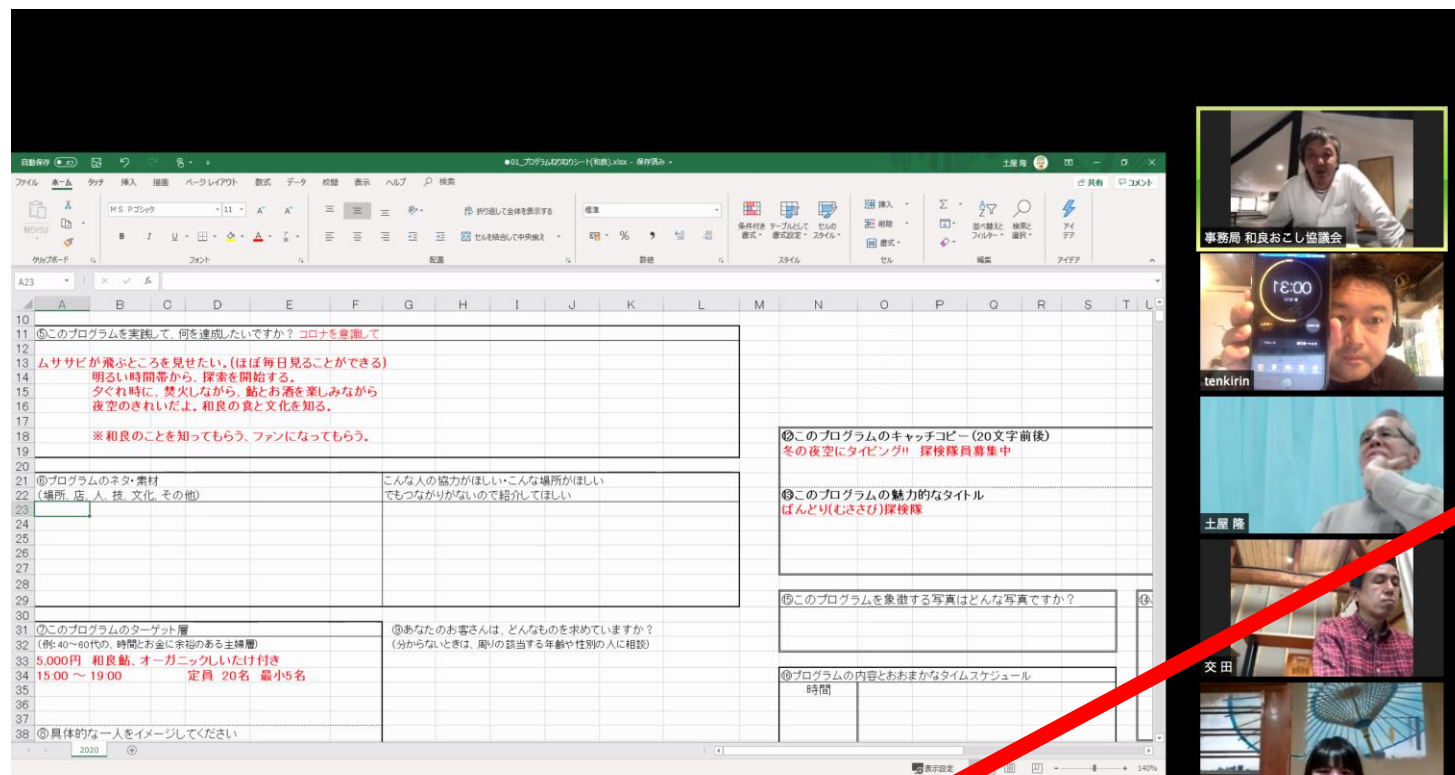


メインミーティングルーム
に戻りました！

メインミーティンググループに戻りました



画面共有して振り返り



画面を共有を
クリックする



投票をして振り返りすることも出来ます

投票

ホストが投票結果を共有しています

1. 参加したい！ステキだ！
と思ったプログラムを3つ選択して下さい☆

1	77%
2	0%
3	29%
4	0%
5	0%

閉じる

土屋 隆

tenkirin

naonokafumi

男介 瀬

Kojima

画面を共有 (1/25)

ミュート

ビデオの停止

招待

参加者 2

画面を共有

チャット

レコーディング

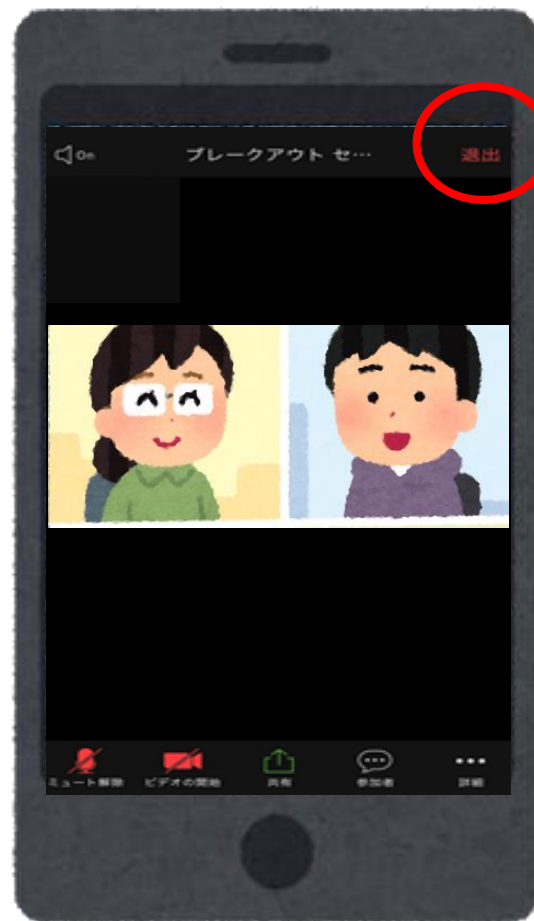
ブレイクアウトルームに参加する

反応

ミーティングから退出

結果が表示
されます

メインミーティンググループを退出



タップ

研修は終了して
zoomを終了
することができます。



クリック

バーチャル背景

プライバシーが気になるときは背景を好きな背景画像に変更することができます。（出来ない機種もあります）

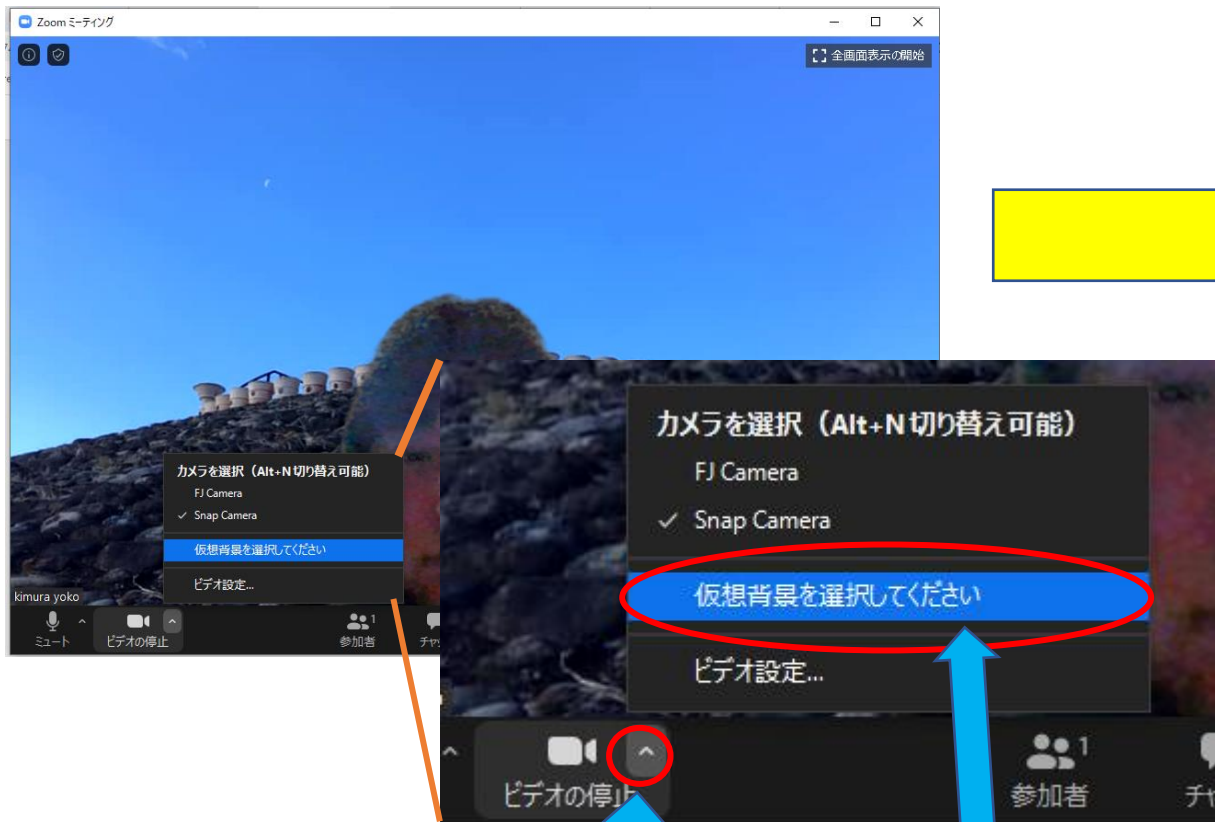
バーチャル背景機能を使用すると、Zoomミーティング中に背景として画像を表示することができます。

この機能は、Zoomが人物と背景を見分けることができるよう、緑色の画面で照明が均一に当たっているときに最も効果的に働きます。

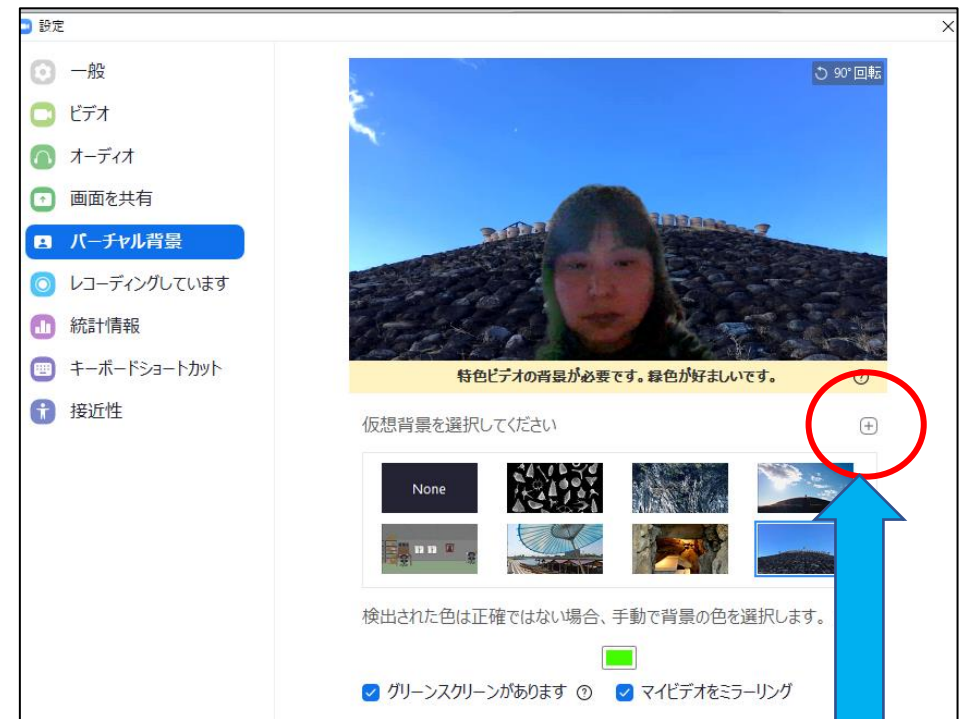
（緑色のカーテンや壁の前に場所を設定する）

2020年4月現在ではAndroidのスマホでは背景を変えることができません。
iPhoneはiPhone 8、iPhone 8 Plus、iPhone X（以降）の機種のみ設定できます。

バーチャル背景の設定 (パソコン)

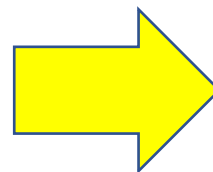
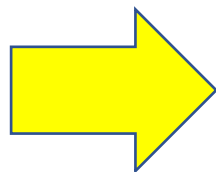
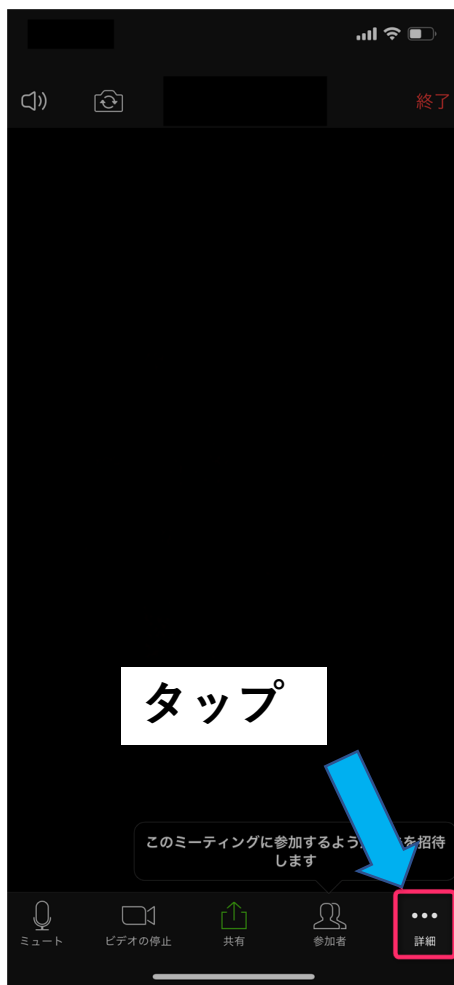


①上向き矢印
をクリック



好きな画像を一覧から選ぶ、もしくは
+マークからパソコンに保存されている
画像を選ぶことも出来ます。

バーチャル背景の設定 (iphoneのみ)



バーチャル背景の裏技

対応出来ない機種でも裏技で設定できる可能性があります

Snap Cameraというプログラムを使用し、バーチャル背景としてグリーンスクリーンを表示し、それをZoomでグリーンスクリーンとして認識させ、バーチャル背景を設定するのです。まさに裏ワザ的でトリッキーな方法ですが、パソコンのスペック問題を解決しつつ、Zoomのアプリ内でバーチャル背景を手軽に選択できるようになります

<https://dekiru.net/article/19940/>（コチラを参照下さい）

バーチャル背景の裏技 2

3. Zoomの設定 > ビデオ > カメラを「Snap Camera」に変更

Snap Cameraの画面になり背景がグリーンバック担っているはずですが。



対応出来ないMac機種でも裏技で設定できます

<https://www.cg-method.com/entry/zoom-zoom-virtual-background/> (コチラを参照下さい)

※Macで「Snap Camera」にメニューがない場合は、ターミナルで下記のコマンド(署名無効化)を打ちましょう。再びカメラとマイクの許可をしたあとにメニューが出てきます。

```
codesign --remove-signature /Applications/zoom.us.app
```

おつかれさまでした