Zoom 授業中の操作

!注意! 閲覧環境 (Windows PC, Mac, iPhone, Android など) や閲覧時期(作成日:2020年4月15日)によって、表示されるメッセージやアイコンなどに多少の違いがありますので、以下の説明と多少異なっても、近い選択肢をたどっていってください。

【Windows PC や Mac の場合】と【iPhone、Android などの場合】

は、微妙にアイコンが異なっています。しかし、ほとんど同じです

ので、Windows PCの画面を用いて、使い方を説明します。

大きく異なる部分は、説明を補います。

Zoom 授業に慣れていない頃は、まずは以下の3点をチェックしましょう。

- ① 教員の声が聞こえるか? …ページ 2
- ② チャット機能を使って教員にメッセージを送ることができるか?…ページ4
- ③ 自分のハンドルネーム(表示名)は自分のフルネームになっているか?なっていなければ、変更できるか?…ページ5

以上の3点さえ出来れば、教員とコミュニケーションができる & 教員は誰とコミュニケーションしているのかわかるので、何かしら問題があってもその場で(あるいは授業後に)解決ができます。また、ハンドルネーム(表示名)は出席管理にも使われます。よって、まずはこの3点が出来るようになりましょう。

その後、通信量を抑えるための表示方法や、自分のビデオカメラに関すること(プライバシーの保護・自分の顔を見えないようにする)などの方法について学びましょう。

- ④ ビュー(他の学生や教員の表示方法)を変更する…ページ 6
- (5) 自分のビデオカメラを使う授業で、背景を変更する。…ページ1
- ⑥ 自分の顔を自分で見たくない場合。…ページ8

(1)授業開始後にどうしても教員の声が聞こえない場合

● まず、Zoom 画面左下あるいは左上にて「**オーティオに参加**」というアイコンを探し、クリックします。



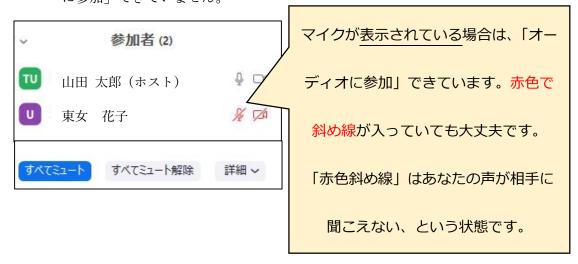
- その後、以下の3つの文言のいずれか(あるいは近い文言)が見つかりますので、クリックしてください。
 - ① 「コンピューターのオーディオに参加」(多くの PC)
 - ② 「インターネットを通じた通話 (iOS)
 - ③ 「デバイスオーディオを介して通話」(Android)
- それでも聞こえない場合は、コンピューターやスマホの**スピーカーがミュートになっていないか**を確認してください。それでも聞こえない場合は、イヤホンの接続も確認してみましょう。
- (**4 月 27 日追加**)それでも聞こえない場合は、画面左下(あるいは左上)にある、「マイク」のアイコンすぐ右にある「上向きの矢印」をクリックします。



次に、以下のようなウィンドウがでてきますので、「スピーカー」の欄(以下の赤枠)をみてください。これは私(作成者)の PC につながれているスピーカーのデバイス名ですが、皆さんの手元の端末では、異なるデバイス名が表示されていると思います。この欄に表示されているものをクリックしてみてください。また、青枠の「スピーカー&マイクをテストする」も試してみると、音が聞こえるようになることがあります。



● なお、前ページの「オーディオに参加」が出来ているかどうかをチェックすることもできます。「参加者の管理」で自分の名前(通常は一番上に表示されています)を探し、「マイク」が(赤色・黒色の色にかかわらず)**見当たらない**場合、「オーディオに参加」できていません。

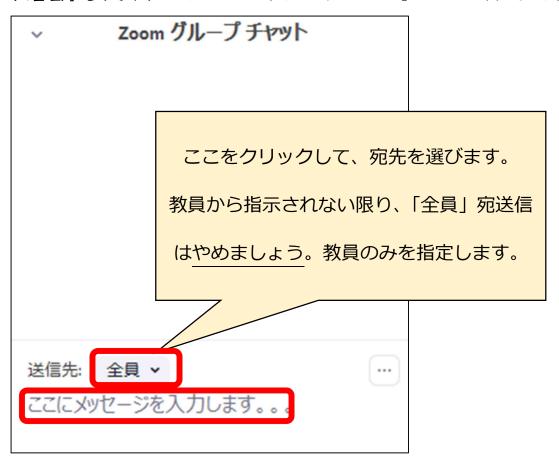


教員へのチャット機能の使い方を理解しましょう。

困った時に教員にメッセージを送ることが出来ます。



Windows PC では、画面下にある「チャット」というアイコンをクリックすると、以下のようにチャット画面が表示されます。スマホなどの場合は、「…」や「詳細」や「参加者(の管理)」をクリックしてみてください。すると、「チャット」アイコンが出てきます。



<u>ここまでで、教員の声が聞こえ、メッセージを送ることもできます。</u> 困った時にその場で教員とのコミュニケーションができます。

(2)入室後でも自分の名前を変えることができます。

出席管理などに重要になりますので、正式名称に変えましょう。

● 「参加者(の管理)」というアイコンをクリックします。



● すると参加者一覧が出てきます。自分の表示名(ハンドルネーム)は一番上に出てきます。 以下の例では、「山田 太郎」というのが自分の表示名(ハンドルネーム)です。



● 自分の表示名(ハンドルネーム)の上にマウスを持ってくると(スマホの場合は一度タップすると)、「**詳細**」が出てくるので、これをクリックします。



- 自分の表示名(ハンドルネーム)を変更することが出来ます。日本語フルネームにするか、ローマ字にするかなど、各先生のご指示に従いましょう。
- これで、出席記録もきちんと残ります。

(3)ビュー(教員・他の学生の顔の表示方法)を変えたい。 この表示は、参加者ごとに自由に変えられます。

Zoomでは、「ギャラリービュー」と「スピーカービュー」の2通りの表示方法があります。 ギャラリービューは以下の左で、全員が等しく表示されます。スピーカービューは、以下の 右の表示で、「アクティブな人(話している人・動いている人)」が大きく表示されます。

Windows PC などの場合は、画面右上の「ギャラリービュー」・「スピーカービュー」 という言葉をクリックすると切り替えることが出来ます。



スマホの場合は、「左スワイプ」で切り替えることが出来ます。

(4) 自分のビデオカメラを使う時

● 「ビデオカメラ」のアイコン(ビデオの開始)をさがし、クリックしてください。ビデオを用いることができます。



- プライバシーを保護するために、背景(部屋の中など)を他の景色に変更する方法があります。
- まず、授業開始前に、「マイ設定」で「バーチャル背景」をオンにしておきます。「マイ設定」については、**学生用 Q&A ページの「Zoom アカウント作成マニュアル」**を見てください。
- ビデオの開始をする時に、右にある上向き矢印をクリックし「**仮想背景**」を選択してください。好きな背景が選べます。





(5) 自分の顔が映っているのを見たくない場合

3つの方法で自分の顔を手元の端末で見えないようにすることができます。

- ① 自分のビデオ画面の右上にある「…」をクリックし、「セルフビューを表示しない」をクリック。
- ② PowerPoint やホワイトボードなど、何かの画面が共有されている時
 - ビデオは(自分のビデオ映像含めて)、右上に小さく表示されています。
 その小さいビデオ画面の例が下にあります。ここで、**一本線をクリ**ックするとビ示オを隠すことが出来ます。



- ③ 何も画面共有されていない時
 - 自分のビデオ画面を見たくない場合は、左スワイス(スマホ)や、
 横向きの←」をクリックして変更してください。