

生徒用 オンライン授業マニュアル

このオンライン授業システムは、生徒さんがデバイスを追加購入せずに、慣れた操作でご利用いただけることを考え、構築しました。授業を円滑に進めるため事前準備が必須です。設定はお早めをお願い致します。

1. オンライン授業を受けるのに必要な機材について

お持ちの機材に応じて以下の4つからお選びください。上のものほどおすすめです。

- ① パソコンで Zoom を使用し、タブレットで Dropbox を使用する
- ② パソコンで Zoom を使用し、スマホで Dropbox を使用する
- ③ タブレットで Zoom を使用し、スマホで Dropbox を使用する
- ④ タブレットのみ* (Zoom と Dropbox を両方起動して適時切替) ※スマホのみも可能ですが画面が小さいです

※インターネット回線の安定性が前提となります。wifi の場合は無線機の近くでご利用ください。

2. 使用するソフトの概要

Zoom ※通信の安定、セキュリティを考え、全て有料回線を利用しています。生徒さんのご利用は無料です。

ウェブミーティングのためのソフト。これを通して授業を行う。

Zoom を使用する機器にはスピーカーとマイクが必須です。カメラもあるとなおよいです。

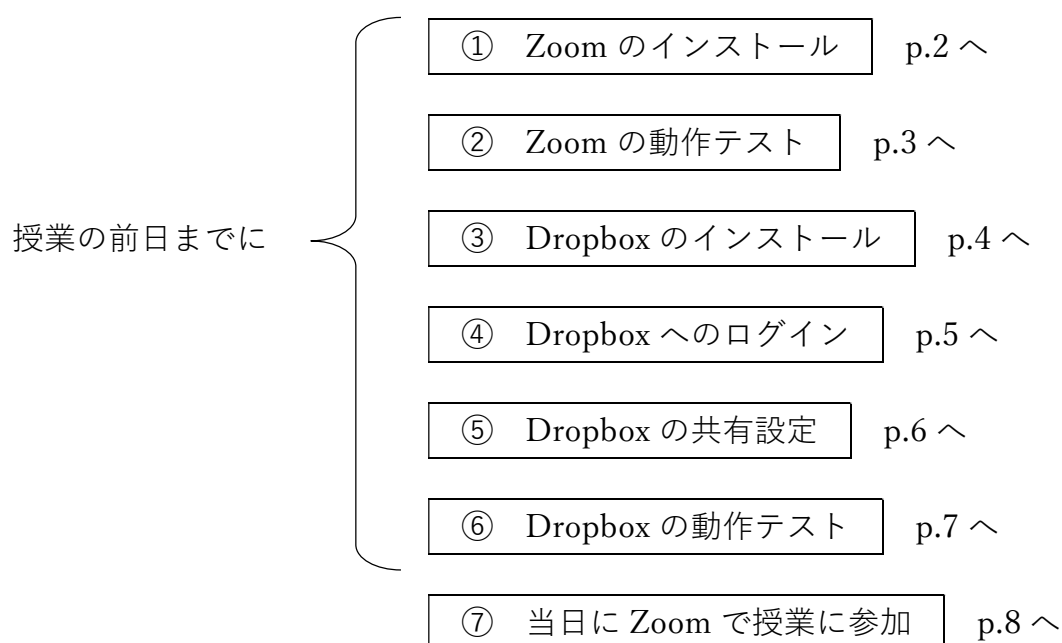
スピーカー・マイク・カメラは、ノートPCやタブレットには通常搭載されています。

タブレットで Zoom を使用する際にはイヤホンをつけてください。ハウリング対策です。

Dropbox

教材データのやり取りや、自分のノートをアップロードし、共有するために使います。

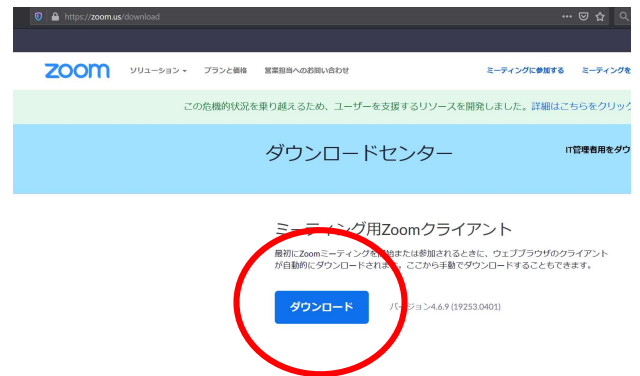
3. 授業を受けるまでの流れ



① Zoom のインストール

ステップ 1 :

<https://zoom.us/download> にアクセスする

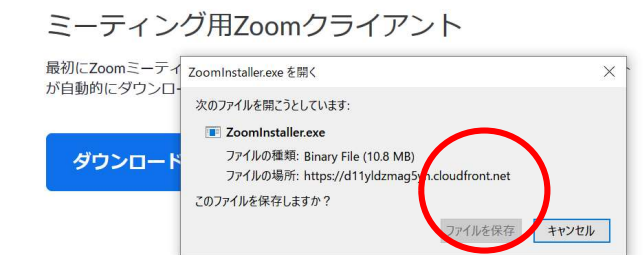


ステップ 2 :

ミーティング用 Zoom クライアントをダウンロードする

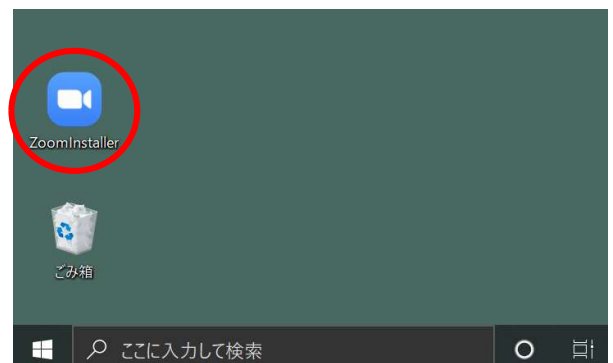
ステップ 3

「ファイルを保存」をクリック
保存先はデスクトップにしておく



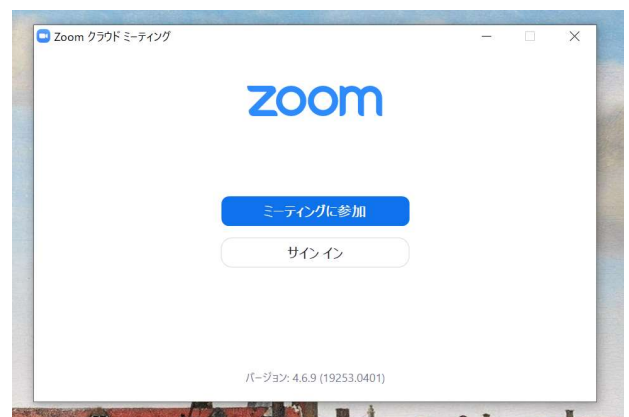
ステップ 4 :

デスクトップの「ZoomInstaller」をクリック



ステップ 5 :

インストールが進み、右の画面が出れば成功です



※スマホ、タブレットの場合には、アプリストアからインストールしてください。

② Zoom の動作テスト

ステップ1：<http://zoom.us/test> にアクセスする

ステップ2：Zoom テストページで青色の【参加】ボタンをクリックして Zoom のアプリを起動する

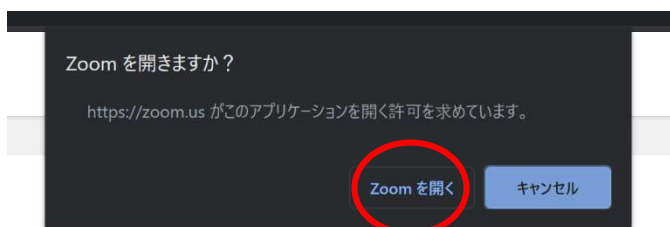
ミーティングテストに参加

テストミーティングに参加してインターネット接続をテストします。

参加

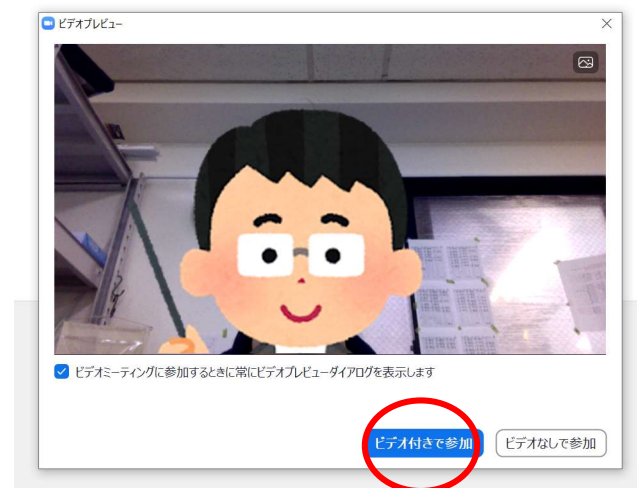
ミーティングに参加できない場合、[Zoomサポートセンター](#)で有用な情報をご覧ください。

ステップ3：「Zoom を開きますか？」という確認が出てくるので、【Zoom を開く】をクリックする

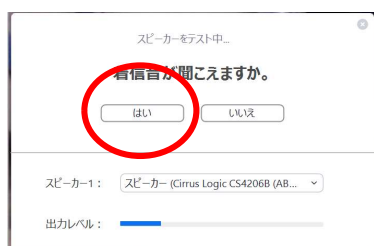


起動中...

ステップ4：「ビデオプレビュー」が表示されるので「ビデオ付きで参加」をクリックする



ステップ5：「着信音が聞こえますか。」と表示されるので、音が聞こえていたら「はい」をクリックする。



ステップ6：「話してから話をやめます、返答が聞こえますか。」と表示されるので、何か話しかけて、その音声再生されるのを確認し、「はい」をクリックする。



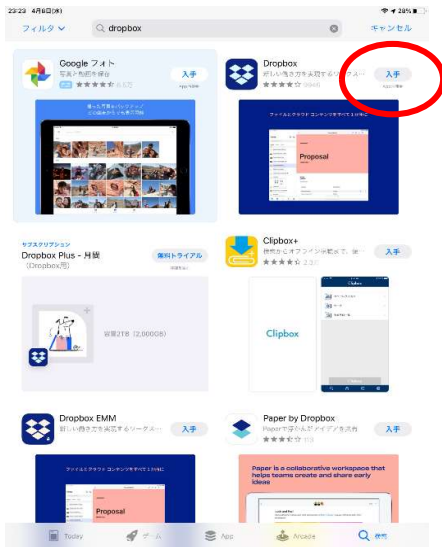
「スピーカーとマイクは良好です」と表示されたらテスト完了です。

iPad をお使いの方はステップ5、ステップ6がありません。

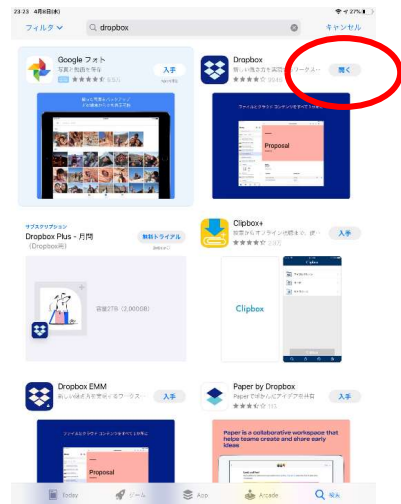
③ Dropbox のインストール

◇ iPhone や iPad など、iOS 搭載の機器の場合

ステップ1：App Store で「Dropbox」と検索し、**【入手】** をタップする



ステップ2：インストールが完了したら**【開く】** をタップする

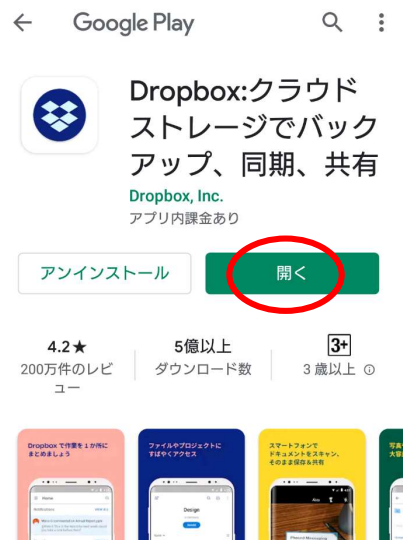


◇ android 搭載のスマートフォンの場合

ステップ1：Google Play で Dropbox と検索し、**【インストール】** をタップする



ステップ2：インストールが完了したら**【開く】** をタップする



④ Dropbox へのログイン



GOOGLE や APPLE のアカウントをお持ちの方は、そのアカウントで登録なさってください。
Dropbox アカウントをすでにお持ちの方は、最下部の【ログイン】からログインなさってください。

上記のアカウントをお持ちでない方は、ご自身のメールアドレスで新たに登録なさってください。

下の表示が出たら、【キャンセル】【スキップ】【許可しない】をタップしてください。すべて拒否で大丈夫です。



⑤ Dropbox の共有設定

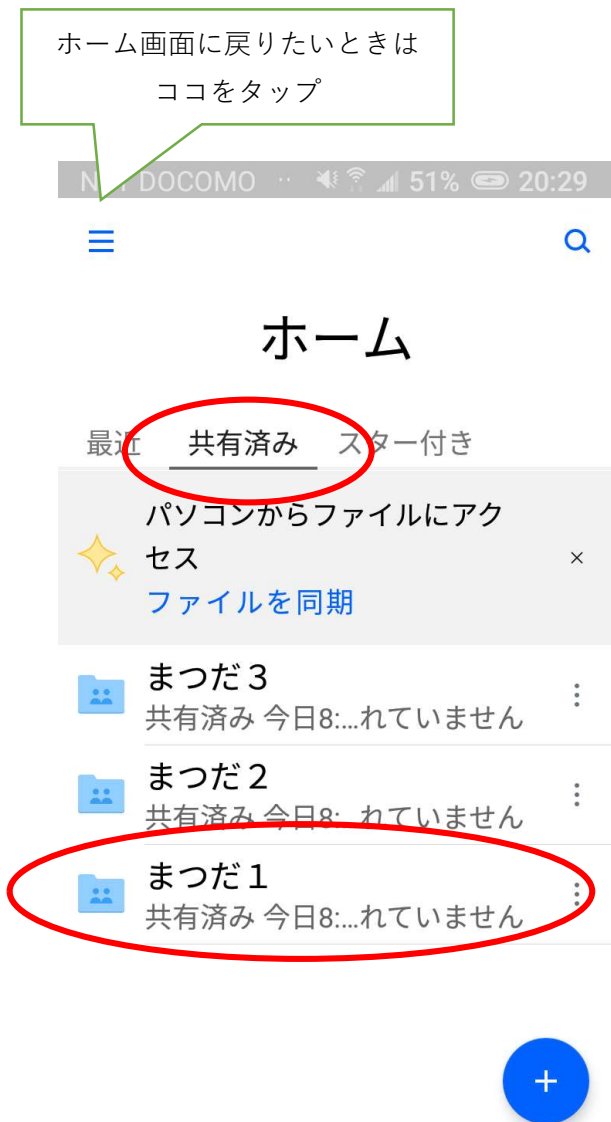
いずれかの方法でログインなさった後、**使用なさったメールアドレスを塾までお知らせください。**

その後、こちらから2通のメールをお送りします。メールの件名は以下の2つです。

「修学塾代表アカウント さんが、あなたと「(生徒さんのお名前)」を共有しました」

「修学塾代表アカウント さんが、あなたと「全体連絡フォルダ」を共有しました」

受信なさいましたら、**メール本文ではなく、Dropbox を起動して、以下の設定を行ってください。**



Dropbox を起動したホーム画面で
【共有済み】をタップ
【(生徒さんのお名前)】をタップ
【DROPBOX に追加】をタップ
ホーム画面に戻って
【共有済み】をタップ
【全体連絡フォルダ】をタップ
【DROPBOX に追加】をタップ



⑥ Dropbox の動作テスト

まず、dropbox を起動し、**自分のフォルダに先にアクセスしておくこと**

授業までに試しに送ってみてください

◇ iPhone や iPad など、iOS 搭載の機器の場合

ステップ3：

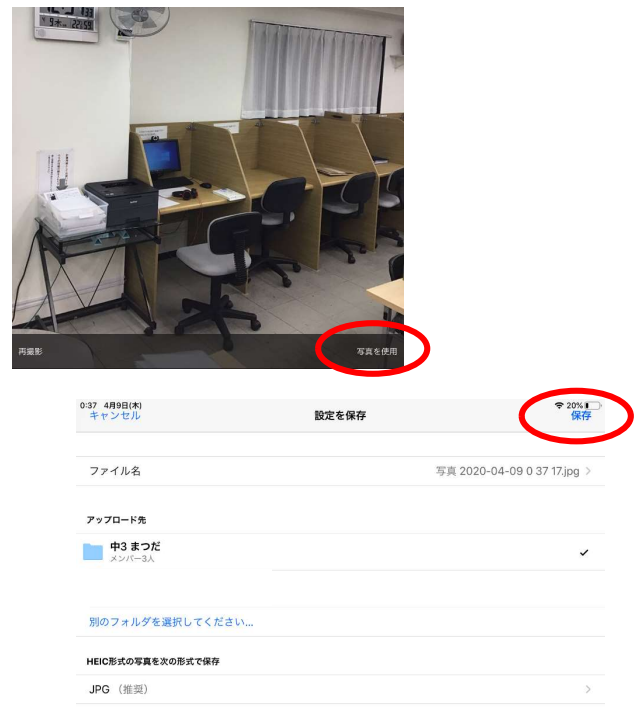
下の画面で【作成】→【写真の撮影】をタップ。



ステップ4：写真を撮影したら

【写真を撮影】

→【写真を使用】 →【保存】をタップして完了



◇ android 搭載のスマートフォンの場合

ステップ1：下の画面で【+】をタップ。

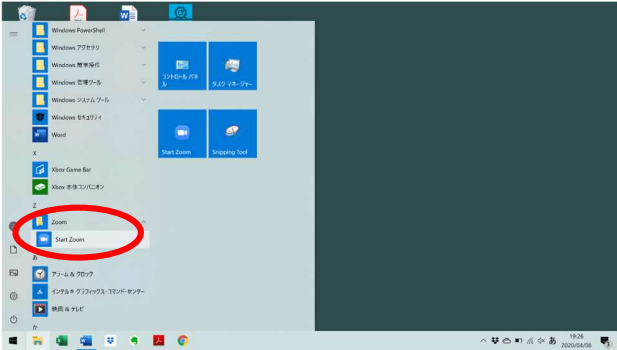


ステップ2：【写真の撮影】をタップし、撮影すれば完了

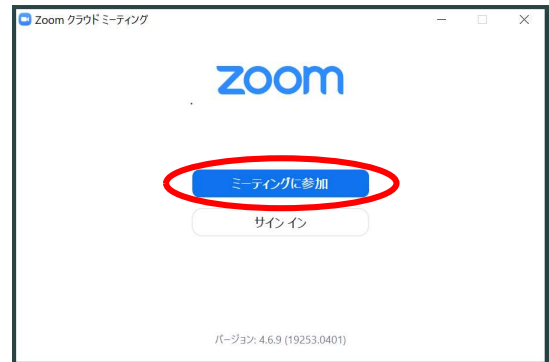


⑦ 当日に Zoom で授業に参加

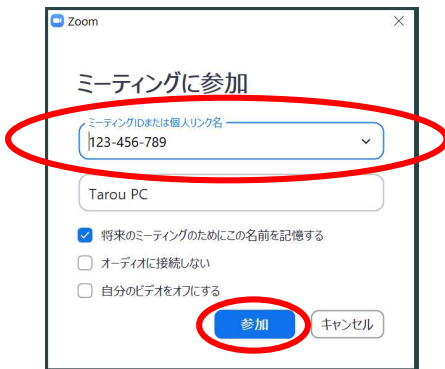
ステップ1：Zoom を起動する。
デスクトップに  があればそれをクリック



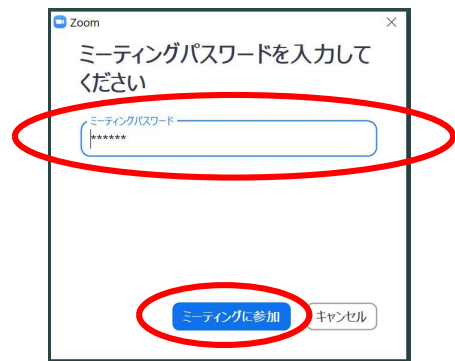
ステップ2：「ミーティングに参加」をクリック。



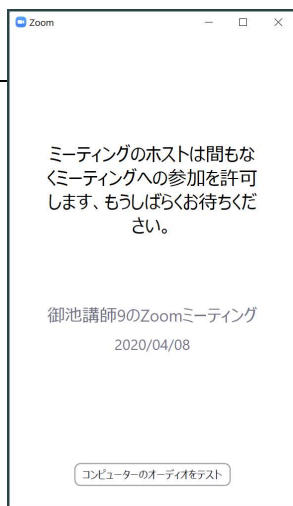
ステップ3：別途お知らせする「ミーティングID」を入力して「参加」をクリック。



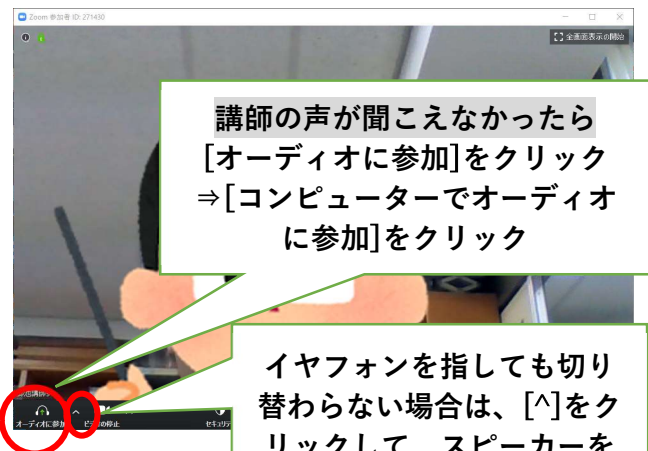
ステップ4： 時間割に記載してある「パスワード」を入力して「ミーティングに参加」をクリック。



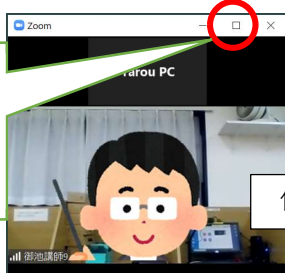
ステップ5：
右の表示が出たら
そのまま待機。



ステップ6：

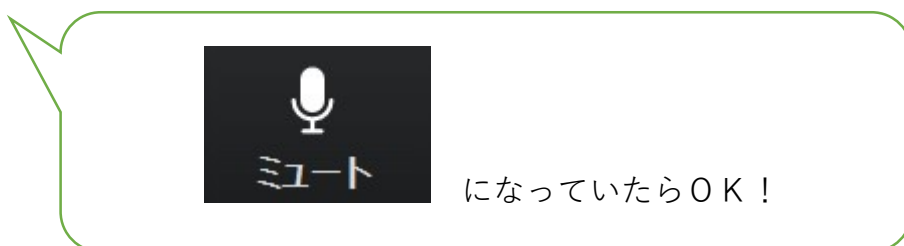
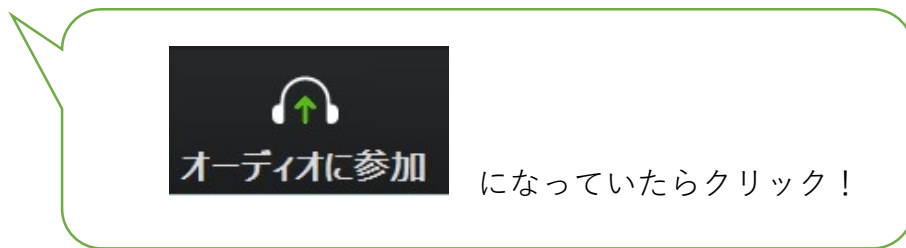
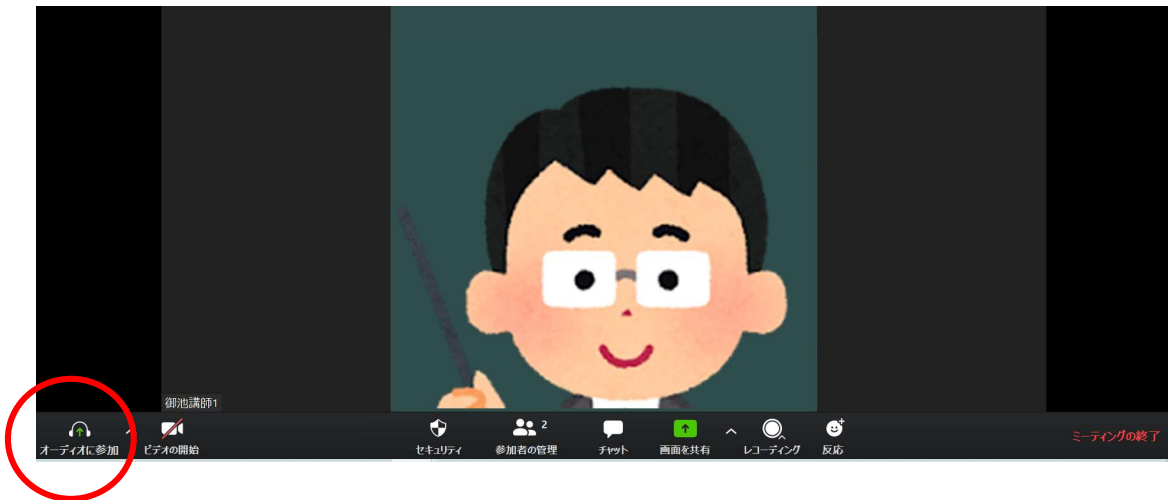


画面を大きくするには「最大化」をクリック。



他の生徒への解説が気になる場合は、自分で音量を下げてください

※※※ 授業当日に注意してください ※※※



実際に発生した通信トラブルとその対策

ZOOM のログインは半角数字です。全角ではありません。

wifi の場合は音声不安定になりがちです。回線不安定な場合、「接続しています」がずっと表示されます。

一旦ログアウトして、再度ログインすると解決されることがあります。

なるべく無線 wifi の近くでご利用ください。

単純な音声不具合の原因として、オーディオボタンの押し忘れに注意してください。

ノート PC でマイクが入らない場合、イヤホンを外すと不具合が解消した例もあります。

PC の場合、必ず事前に <http://zoom.us/test> で、zoom が使用できるかを確認してください。

※iPad の場合は音声テストが出来ないようです。

※ご家庭内で ZOOM ミーティングを開催してみると確実です。

音声不具合の最終手段

どうしても音声が上手くいかない場合は、

「電話で参加」または「ダイヤルイン」をクリックし、以下の番号に固定回線から電話することで固定回線から zoom の音声につながることができます。

03 4578 1488

0524 564 439

電話の案内に従い、表示されるミーティング ID を入れて「#」、参加者 ID を入れて「#」、でつながります。

ただ、普通の通話なので、通話料金がかかります。