

# Zoomの使い方 <参加編>

Zoomで良く使う機能をまとめました。 初めてZoomを使う方は Zoomの使い方 <初めて編> をご確認ください。



Zoom Ver 5.0.x

## もくじ



## Zoomについて…2p

Zoomを使うために必要な機器…4p

## • Zoomミーティングに参加する時の基本操作

- ▶ パソコン(Zoomクライアント)をご使用の方…5p
- > iPhone・iPadをご使用の方…22p
- > Androidご使用の方…38p
- トラブルがおこったら…53p
- 株式会社ATEAについて…66p

#### 免責について:

本書に記載されている内容に起因するトラブルに関して、当社は一切の責任を負いません。





## Zoomについて

©2020 ATEA Co., Ltd.

## Zoomについて

Zoom(ズーム)とは、パソコンやスマートフォン、タブレットを 使って、セミナーや講座、ミーティングにオンラインで手軽に参加で きるサービスです。

Zoomはパソコンやスマートフォン、タブレットについているカメラ やマイク、スピーカーを使って相手の顔を見ながら会話したり、画面 の共有をしたりできます。

誰でも無料から使え、操作もとても簡単なので、参加者としてZoom を使うのであれば特に難しい準備はいりません。





#### Zoomを提供している会社について

Zoomビデオコミュニケーションズ(ズームビデオコ ミュニケーションズ、英: Zoom Video Communications)は、アメリカ合衆国カリフォルニア 州サンノゼに本社をおく企業である。通称はZoom (ズーム)。クラウドコンピューティングを使用した Web会議サービスを提供している会社です。 https://zoom.us/



# Zoomを使うために必要な機器

✤必ず使うもの

パソコン、スマートフォン、タブレットのうちどれか1つ。 <u>カメラやマイクがついている事を確認</u>しておきましょう。

↔必要に応じて使うもの

外付けのマイク、イヤホン・ヘッドホン。 集中したい場合や周りの雑音が気になる場合に便利です。

◆パソコンの場合の注意



#### どれを使ったらいいの?

聴講するだけのセミナーや講座であれば、スマートフォンがあれば大丈夫です。 スライドを見ながらの説明や、自分の画面を共有したりする内容が含まれる場合にはパソコン からの参加をおすすめします。

パソコンで参加すべきかどうかわからない場合には主催者に確認しておけば安心です。









# パソコン (Zoomクライアント) をご使用の方の基本操作

©2020 ATEA Co., Ltd.

## Zoomミーティングに参加する



Zoomミーティングには2つの参加方法があります。 ✓ 「招待のURL」から参加する(おすすめ) ✓ 「ミーティングID」から参加する 簡単なのは招待のURLからの参加です。



心のカタチを整える。

TEA





◆Zoomアプリを準備しておけばたった3ステップで参加!
招待のURLから参加するのが一番簡単です。





URLから参加する場合にはミーティングIDやパスワードは使いません。

ミーティングID:アプリやブラウザにIDを入れて参加できます。 パスワード :セキュリティ強化のため、パスワードだけ別に

・ :セキュリティ強化のため、ハスワートたけ別は 送られてくるケースもあります。





#### ◆余裕を持って招待に記載されているURLをクリックしましょう。

①ブラウザが起動します。 「Zoomを開く」又は「Zoom meetingを開く」を クリックすると、Zoomアプリが起動します。

②名前入力画面が出てきた場合には名前を入れて「ミー ティングに参加」をクリックします。

※事前にサインインしている時にはスキップします。

③「ビデオ付きで参加」をクリックします。









④ ミーティングに参加して、こちらの画面になった場合は【待機室】に入っている状態です。

主催者からの「承認待ち」の状態ですので、 承認され次第ミーティングに参加できます ⑤画面上にこのメニューが出てきたら、 「コンピューターでオーディオに参加」を クリックしてZoomミーティングに参加し ます。







### Zoom参加中に良く使う操作や基本機能







#### メニューバーの出し方

#### マウスカーソルを画面にのせる ↓ 画面最下段にメニューバーがあらわれる。



## ビューについて



## スピーカービュー

#### ギャラリービュー





#### セミナー向き

その時に話している人が 「スピーカー」として大きく映ります。

#### ディスカッション向き

参加者を一覧で表示します。 枠で囲まれている方が 現在話をしている人です。





<sup>©2020</sup> ATEA Co., Ltd.

#### 心のカタチを整える。 マイクとビデオ(カメラ)の操作 <sup>GD</sup>ATEA メニューバーの「マイク」「ビデオ」アイコン ₿ **2** 3 退出 ビデオの停止 レコーディング 反応 参加者 チャット 画面を共有 ビデオの開始 -卜解除 ビデオの開始 ト解除 赤くなっていたり、赤い斜線が表示されていたらOFF ビデオの停止 ビデオの停止 ミュート 白色や灰色の時はON 16

©2020 ATEA Co., Ltd.









## ホワイトボードの使い方



#### ホストが共有したホワイトボードに書き込みが出来ます。







## iPhone・iPad をご使用の方の基本操作

iPadの方は、iPhoneと一部画面配置は操 作が異なる場合があります。

ご了承ください。

## Zoomミーティングに参加する



Zoomミーティングには2つの参加方法があります。 ✓ 「招待のURL」から参加する(おすすめ) ✓ 「ミーティングID」から参加する 簡単なのは招待のURLからの参加です。



心のカタチを整える。

TEA





◆Zoomアプリを準備しておけばたった3ステップで参加!
招待のURLから参加するのが一番簡単です。





URLから参加する場合にはミーティングIDやパスワードは使いません。

ミーティングID:アプリやブラウザにIDを入れて参加できます。 パスワード :ヤキュリティ強化のため、パスワードだけ別に

: セキュリティ強化のため、パスワードだけ別に 送られてくるケースもあります。

## 指定の時間がきたら



#### ◆余裕を持って招待に記載されているURLをクリックしましょう。

#### ①「参加」をタップ ②「開く」をタップ







C Zoom	×
名前を入力してください	
( <sup>名前</sup> (なまえ	
□ 将来のミーティングのためにこの名前を記憶する	
ミーティングに参加	



④「ビデオ付きで参加」をクリック



©2020 ATEA Co., Ltd.



状態です。

す。





### Zoom参加中に良く使う操作や基本機能







©2020 ATEA Co., Ltd.

# ビューの使い方



スピーカービュー



画面を左右にスワイプで ビューを変更



✤iPadの場合は画面に ビューを変更するアイコン が表示されます。

#### ギャラリービュー



セミナー向き

その時に話している人が 「スピーカー」として大きく映ります。

#### ディスカッション向き

参加者を一覧で表示します。 枠で囲まれている方が 現在話をしている人です。











©2020 ATEA Co., Ltd.



## **ホワイトボードの使い方** ホストが共有したホワイトボードに書き込みが出来ます。

|--|

◆日の2comどギナーズビビノーはいかがでしたか??? ぎさんちにかかくトルートに書き込みます。 jCOの方はマウスかシウィジンで、スマネの方は目れジウッチベンで書き込めます。 」 スマネの方は目前高をラップするとで下によニーや別できます。」



画面の左側にあらわれた







## Android をご使用の方の基本操作

## Zoomミーティングに参加する



Zoomミーティングには2つの参加方法があります。 ✓ 「招待のURL」から参加する(おすすめ) ✓ 「ミーティングID」から参加する 簡単なのは招待のURLからの参加です。



心のカタチを整える。

TEA





◆Zoomアプリを準備しておけばたった3ステップで参加!
招待のURLから参加するのが一番簡単です。





URLから参加する場合にはミーティングIDやパスワードは使いません。

ミーティングID:アプリやブラウザにIDを入れて参加できます。 パスワード :セキュリティ強化のため、パスワードだけ別に

送られてくるケースもあります。





#### ◆余裕を持って招待に記載されているURLをクリックしましょう。

①名前を入力して
 「OK」をタップ
 ※サインインしているとスキップ

名前を入力してください	
さくら	
1	
キャンセル	OK

②ミーティングに参加して、こちら のコメントが表示されている場合は 【待機室】に入っている状態です。

主催者からの「承認待ち」の状態で すので、承認され次第ミーティング に参加できます ミーティングのホストは間もなくミーティングへの 参加を許可します、もうしばらくお待ちください 待機室(待合室)とオーディオ

②ミーティングに参加して、こちら のコメントが表示されている場合は 【待機室】に入っている状態です。

主催者からの「承認待ち」の状態で すので、承認され次第ミーティング に参加できます ミーティングのホストは間もなくミーティングへの 参加を許可します、もうしばらくお待ちください

③「デバイスオーディオを介して通話」 をタップすると、入室となります。







## Zoom参加中に良く使う操作や基本機能





## ビューの使い方



#### スピーカービュー

# ボック4: 11:34 マーカー スピーカー マーカー マーカー マーカー マーカー ローカー ローカー</l

セミナー向き その時に話している人が 「スピーカー」として大きく映ります。

画面を左右にスワイプで ビューを変更





ギャラリービュー

ディスカッション向き

参加者を一覧で表示します。 枠で囲まれている方が 現在話をしている人です。











©2020 ATEA Co., Ltd.



## **ホワイトボードの使い方** ホストが共有したホワイトボードに書き込みが出来ます。





# トラブルが起こったら



# Zoomアプリが立ち上がらない

- 立ち上がらない、先に進めない
  - > ネットワーク環境が悪いかもしれません。下記要件に合わせましょう。
    - ✓パソコン:有線またはブロードバンド(3Gまたは4G/LTE)

安定してインターネットに接続できている環境を推奨します。 他のアプリケーションやWebを停止しておきましょう。

✓ iPhone / iPad / Android : WiFi

安定してアンテナが全て立っている環境を推奨します。

✓ iPhone / iPad / Android : ワイヤレス

安定して3Gまたは4G/LTEの表示がされている環境を推奨します。

## Zoomアプリが立ち上がらない

心のカタチを整える。 ATEA

- 立ち上がらない、先に進めない
  - アプリのバージョンが古いかもしれません。
    - ✓ パソコン:最新バージョンへの「更新」を促すメッセージが 表示されていれば、「更新」しましょう。
    - ✓ iPhone / iPad: App storeでZoomアプリを検索して、「開く」をタップしたあと「アップデート」を促すメッセージが表示されれば、「アップデート」しましょう。
    - ✓ Android : Google Play (Playストア) でZoomアプリを検索 して、 「開く」をタップしたあと「アップデート」を促す メッセージが表示されれば、「アップデート」しましょう。

# Zoomアプリが立ち上がらない

心のカタチを整える。 ATEA

• 立ち上がらない、先に進めない

- > OSのバージョンが古いかもしれません。確認して下記要件にあわせましょう。
  - ✓パソコン:ほとんどのWindowsバージョンに対応しています。
  - ✓ iPhone / iPad: iOS7.0以上
    - 「設定」アイコン→「一般」→「情報」とタップを進めて 「システムバージョン」を確認しましょう。
  - ✓ Android: Android 4.0x以上
    - 「設定」アイコン→「端末情報」又は「タブレット情報」と タップを進めて「Androidバージョン」を確認しましょう。



## • 音が聞こえない、自分の声が出ない

> Zoomアプリのオーディオ設定が未参加またはOFFまたはミュートになっていませんか?確認して設定しましょう。



メニューにこのアイコンが表示している場合は、 オーディオ未参加状態です。クリック/タップし て参加状態にしましょう。参加できるとマイクの アイコンが表示されます。





マイクのアイコンに赤い斜線が入っていたら、ミ ュート状態でマイクがOFFになっています。クリ ック/タップしてONにしましょう。

マイクのアイコンから斜線が消えたら、オーディ オメニューからスピーカー&マイクをテストしま しょう。 ^ をマウスでクリック/タップするとメ ニューを表示できます。



• 音が聞こえない、自分の声が出ない



心のカタチを整える。

'EA

端末本体のサウンドデバイスが機能していないかもしれません。 確認して設定しましょう。

✓ パソコン:

- ・音量設定が0又はOFFになっていませんか?
- ・サウンドデバイスが未設定になっていませんか?
   Windowsインジケーターメニューのスピーカーアイコンが下図の状態であれば、設定が必要です。スタートメニュー「設定」→「サウンド」→「サウンドデバイスで管理する」とクリックを進めて出カデバイスと入力デバイスの設定を確認し正しく設定しましょう。





• 音が聞こえない、自分の声が出ない



心のカタチを整える。

*TEA* 

- 端末本体のサウンドデバイスが機能していないかもしれません。 確認して設定しましょう。
  - ✓ 音量設定が0又はOFFになっていませんか?
  - ✓マイクの使用が未許可設定になっていませんか?
    - iPhone / iPad :

ホーム画面「設定」アイコン→「プライバシー」→「マ イク」とタップを進め、Zoomへのマイク使用を確認し、 未許可であれば許可にしましょう。

Android :

ホーム画面「設定」アイコン→「アプリ」→「Zoom」 →「権限」とタップを進め、マイク使用を確認し、未許 可であれば許可にしましょう。

ビデオ・カメラ



Zoomアプリに「ビデオ付きで参加」していないか、ビデオが OFFになっていませんか?確認して設定しましょう。



メニューのビデオ (カメラ)のアイコンに赤い斜 線が入っていたら、 ミュート状態でマイクがOFFになっています。ク リック/タップしてONにしましょう。

カメラの向きが、前後(Front/Rear)逆になっていませんか?
 カメラに蓋(カバー)がついたままではありませんか?

ビデオ・カメラ



端末本体のカメラデバイスが機能していないかもしれません。確認して設定しましょう。

✓ パソコン:

- スタートメニュー「カメラ」をクリックして確認
- ・又はスタートメニュー「設定」→「デバイス」→接続しているカメラデバイスをクリックして確認

※確認したうえで不具合があるようなら、パソコンメーカー のヘルプを参照するか販売元にお問い合わせください。また オプションカメラを購入している場合には、そのカメラの メーカーや販売店のサポートにお問い合わせ下さい。

ビデオ・カメラ



端末本体のカメラデバイスが機能していないかもしれません。確認して設定しましょう。

✓ パソコン:

✓ iPhone / iPad :

ホーム画面「設定」アイコン→「プライバシー」→「カメ ラ」とタップを進め、Zoomへのカメラ使用を確認し、未許 可であれば許可にしましょう。

Android :

ホーム画面「設定」アイコン→「アプリ」→「Zoom」→ 「権限」とタップを進め、カメラ使用を確認し、未許可であ れば許可にしましょう。

ビデオ・カメラ



他のアプリと競合しているもしれません。他のアプリを一旦停止しましょう。

✓ カメラや音声を使うアプリ

✓ 端末のリソース(メモリやCPU)を消費するアプリ

✓ ネットワーク通信をするアプリ

✓ブラウザで開いている無関係なサイト

遅延



## • 映像や音声の届くタイミングが遅い

- ▶ Zoom利用中に様々な要因で起こる現象です。
  参加者として、良い環境でZoomを使用しましょう。
  - ✓ 良い通信ネットワーク環境
  - ✓ 他のアプリを停止する
  - ✓ 必要以上にZoomを操作しない



#### 株式 会社 ATEA に ついて

©2020 ATEA Co., Ltd.





#### 龍神の音霊CD



「龍神の音霊CD」は、世界遺産・屋 久島の自然の音を収録しています。 緑豊かで美しい大自然のなかを流れ る小川のせせらぎや滝の音、野鳥の 声などの自然音を、ヒーリング効果 を得られるように構成しています。

#### 神様に捧げる参拝 お神酒「龍使い®」



龍神伝説の地である信州安曇野の蔵元 で、龍使い®お神酒を作っていただき ました。 このお神酒は龍神の力をお借りする意 味で、『龍使い®』と名称をつけてい

ます。 龍神は生き物の成長を助け、森羅万象 がより良い状態に整うための調整を行 います。

龍神の力を借りたお神酒を捧げること で、捧げた神様の成長を促すことにつ ながり、同時にお神酒をいただくあな たの成長になります。





#### 金の龍神茶

平安時代から約850年も続く神事と して、毎年多くの参拝者が訪れる歴 史深い神社にて、龍神茶はご祈祷し ております。 龍神の英気で、心を整え、変動する 時代の流れにスムーズに乗っていく ための龍神茶です。



