
発言者（演者・座長）向け **zoom** マニュアル

SC2022

JCS/APSC2022

JCS/APSC2022

JCS/APSC2022

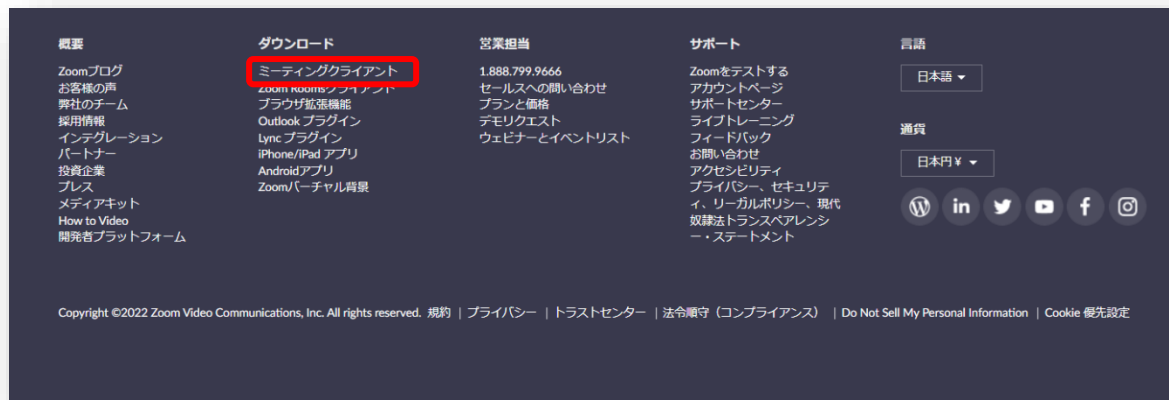
JCS/APSC

<STEP1> ZOOMアプリ（PC版）をダウンロードしてください

※ダウンロードされている方は<STEP2へ>

クライアントアプリのダウンロード

①インストーラーは、[公式ホームページ \(https://zoom.us/\)](https://zoom.us/) で配布されています。ホーム画面下部の「ダウンロード」をクリックします。



②上記にアクセスし、「ミーティング用Zoomクライアント」からダウンロードしてください

ミーティング用Zoomクライアント

最初にZoomミーティングを開始または参加されるときに、ウェブブラウザのクライアントが自動的にダウンロードされます。ここから手動でダウンロードすることもできます。

ダウンロード

バージョン 5.9.3 (3169) (64 ビット)

32 ビット Client をダウンロードする

ARM クライアントをダウンロードする

※必ず最新版を利用ください

サポートされるオペレーティングシステム

Mac OS XとmacOS 10.9以降

Windows 7/8/8.1/10

注: Windows 10 デバイスは、Windows 10 Home、Pro または Enterprise を搭載している必要があります。

S モードはサポートされていません

Ubuntu 12.04 以降

Mint 17.1以降

Red Hat Enterprise Linux 6.4以降

Oracle Linux 6.4 以降

CentOS 6.4 以降

Fedora 21 以降

OpenSUSE 13.2 以降

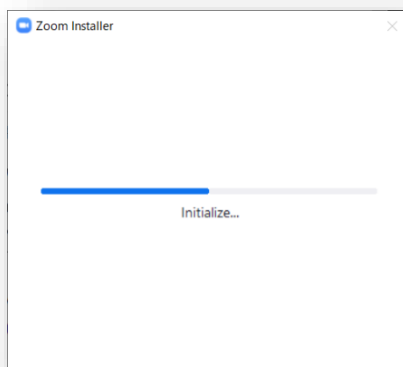
ArchLinux (64ビットのみ)

<STEP2> ZOOMアプリ（PC版）をインストールしてください

※インストールされている方は<STEP3へ>

クライアントアプリのインストール

①ダウンロードしたインストーラーを起動すると、インストールが始まります。
インストール自体に時間はかかりません。



②サインインを選択（ここからは任意）



③無料サインアップでメールアドレス登録



④入力したメールアドレスに有効化確認のメールが届くので、「アクティブなアカウント」をクリック



④ログイン情報を入力設定
※友達を招待しますかと尋ねられるがスキップでOK

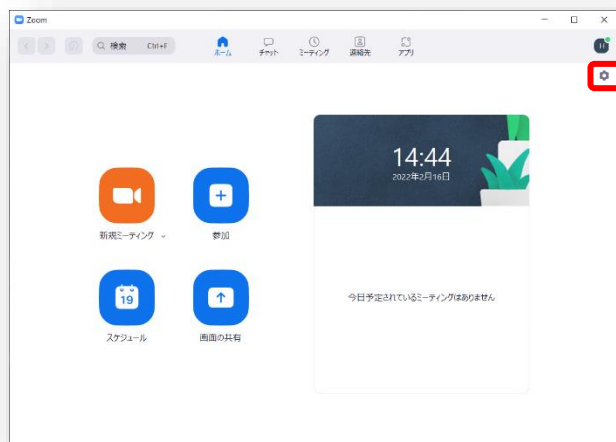
<STEP3> 発表会場入室前のご準備

入室前に、Zoomにサインインしてビデオテストとオーディオテストしてください

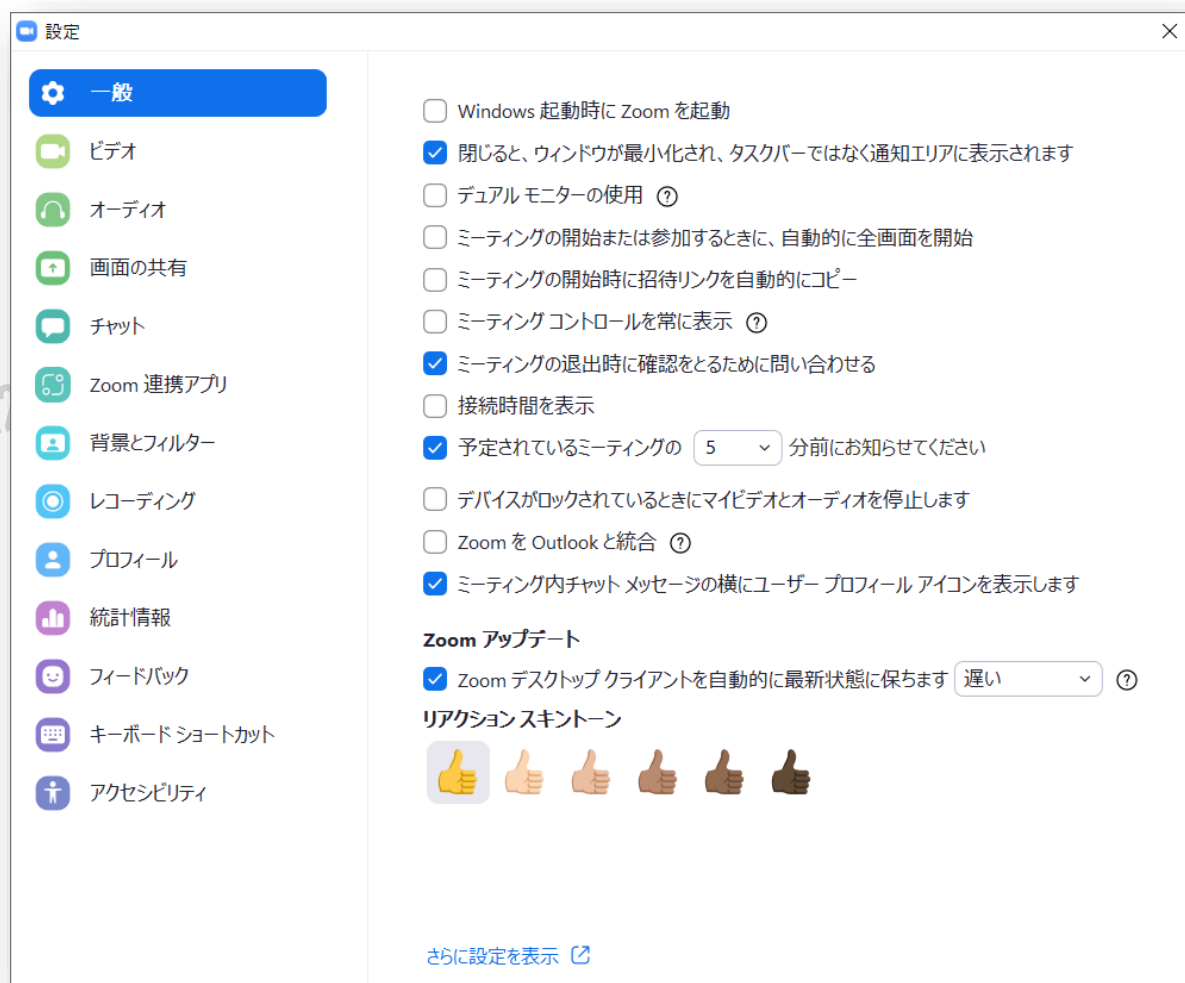
① ZOOMのアプリにサインインしてください



② 設定（歯車アイコン）をクリックします



③ 一般の設定をしてください



④ビデオの設定をしてください

設定

- 一般
- ビデオ**
- オーディオ
- 画面の共有
- チャット
- Zoom 連携アプリ
- 背景とフィルター
- レコーディング
- プロフィール
- 統計情報
- フィードバック
- キーボードショートカット
- アクセシビリティ

カメラ

Integrated Webcam

オリジナル サイズ HD

マイビデオ

マイビデオをミラーリング

外見を補正する

低照度に対して調整 手動

ビデオに参加者の名前を常に表示します

ミーティングに参加する際、ビデオをオフにする

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

音声参加者を非表示

[着信ビデオを停止] 機能を有効にする

話している間、自分自身をアクティブ発言者とみなす

ギャラリービューで画面あたりに表示する最大の参加者数:

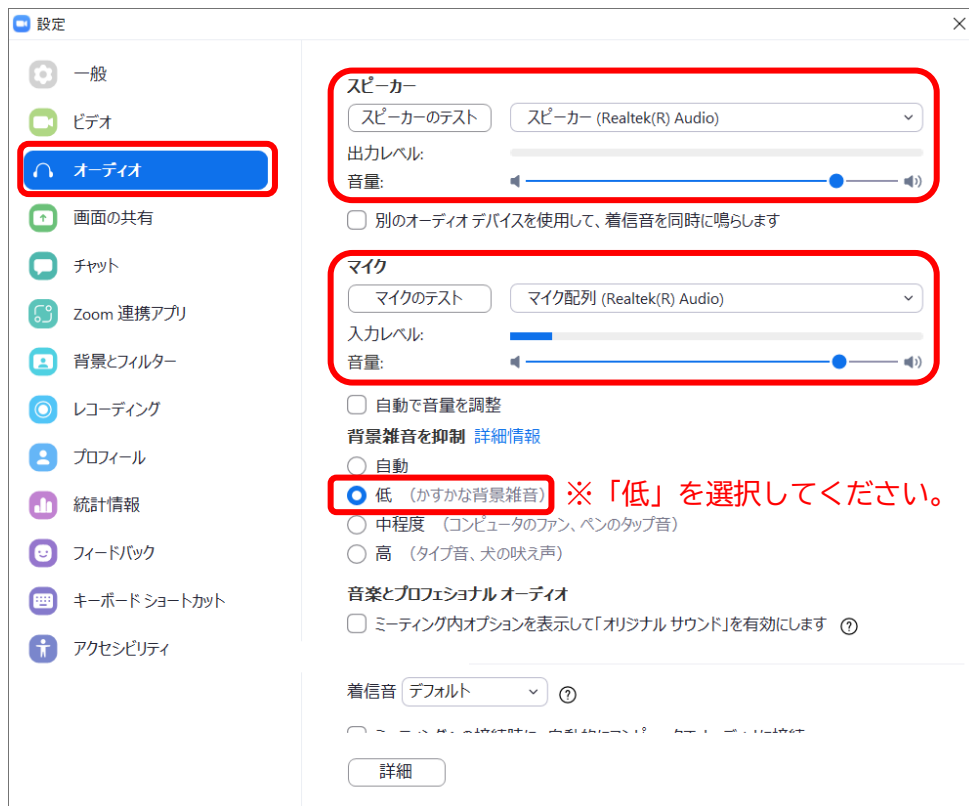
25名の参加者 49名の参加者

ビデオが確認できない場合: [トラブルシューティング](#)

詳細

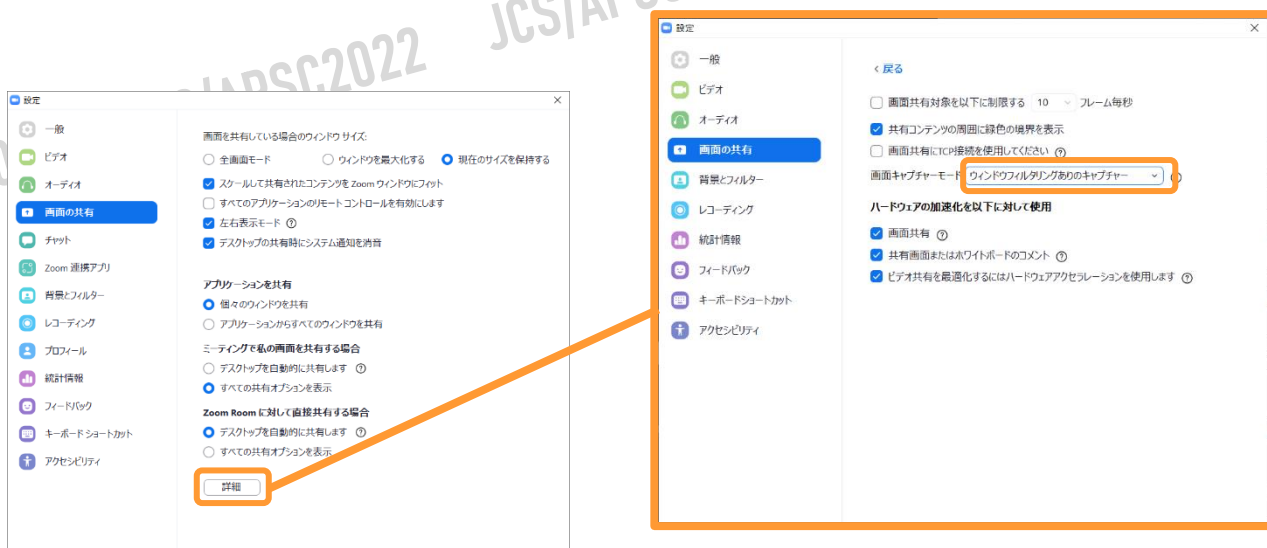
※外部のWEBカメラなどを利用されている場合は、カメラから選択して変更をお願いします

⑤オーディオの設定をしてください



※「スピーカーのテスト」で正常に音声が聞こえるかテストしてください
 「マイクのテスト」で正常に自分の声が聞こえるかテストしてください

⑥画面を共有の設定をしてください



「詳細」から画面キャプチャーモードを
 「ウィンドウフィルタリングありのキャプチャー」を
 選択してください。

<STEP4> 発表会場の入室方法

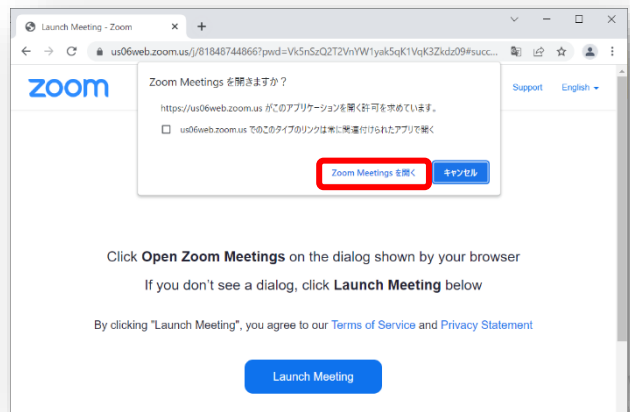
事前に運営事務局よりご発表会場となるZoomのURLとパスワードをお送り致します。
パスワードは発表会場へ入るときに入力が必要となります。
該当セッション開始時間の60分前には必ず入室してください。
事前に接続テストならびに簡単なオリエンテーションを行います。

※モデレーター/スピーカーについて、必ずメールでお送りするURLから入室をお願いいたします。
メールソフトによってはURLがリンクされていない場合がございますので、URLをコピーして
ブラウザの検索画面に張り付けてご入室してください。

①ZOOMのアプリにサインインしてください



②メールのURLを開いて、下記をクリック



※ZOOMをインストールしていない方はSTEP1に戻りインストールをしてください

③「ビデオ付きで参加」を選択

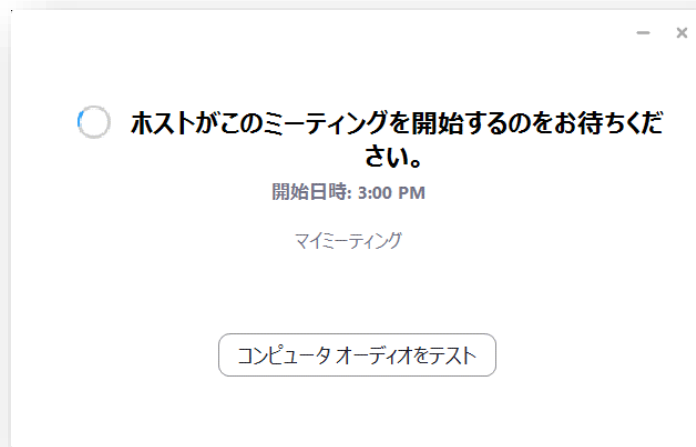


④「コンピューターでオーディオに参加」を選択



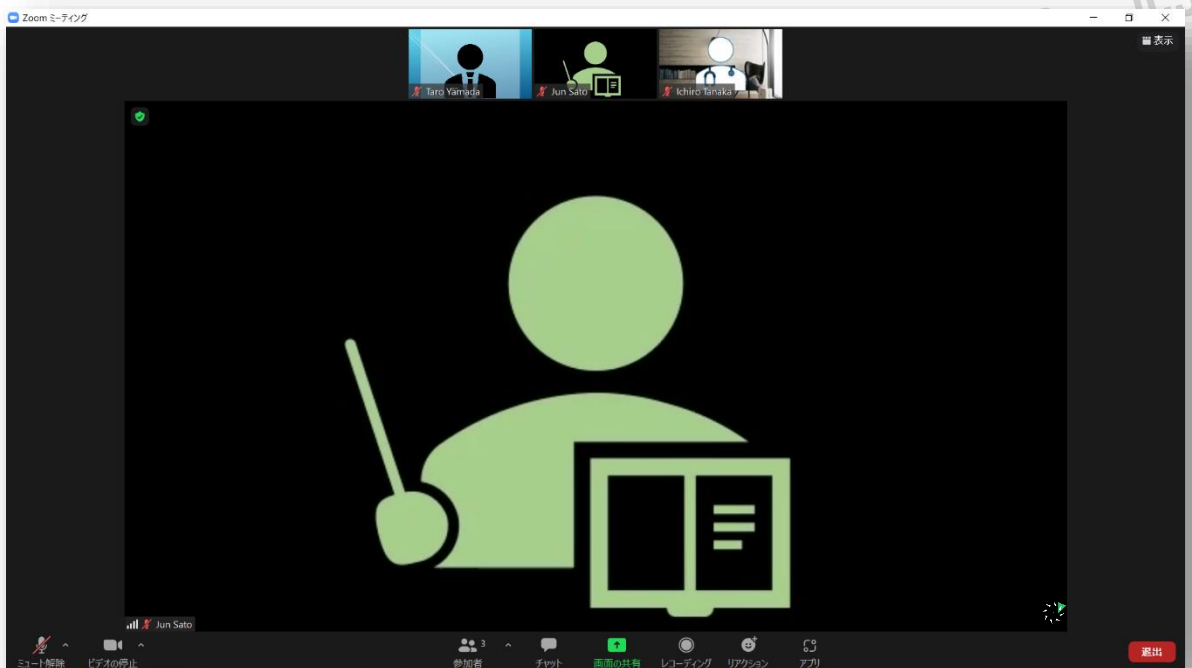
STEP4

⑤セッション開始**60分前**に入室してください。



※上記画面はホスト（管理者）が準備出来ていない状態です。
再度セッションの45分前になりましたら再度入室をしてください。

⑥入室時画面



※インターネットは有線接続を推奨しております。
不安定な接続環境ですと、画質や画像落ち、音声の途切れに繋がりがり
視聴者の方に影響を及ぼすことがあります。

<STEP5> 入室後の設定確認

入室後、表示名の変更等をしてください

①表示名の変更

[...]をクリック



②カメラとオーディオの設定確認できていない場合



ビデオ設定選択後「STEP3の③④」を参照ください

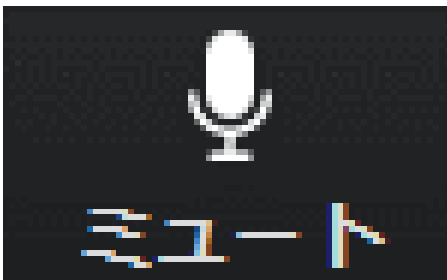
<STEP6> 講演時の注意事項と操作方法

マイクのご操作について

PCでZoomと発表用のPowerPoint以外のアプリ、ソフトウェアを起動していると、スペックにより動作が遅くなることがありますので必ず終了しておいてください

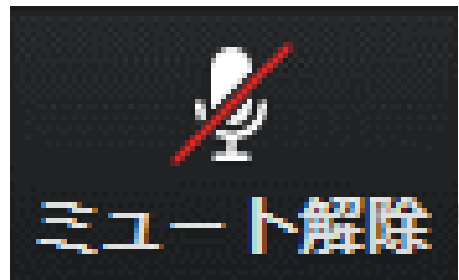
「発言する時」と「発言しない時」の注意事項

「発言する時」以外は必ず音声のミュートを心掛けてください。
音声のハウリング等に繋がり視聴者が聞きづらくなってしまいます。
またモデレーターにつきましては、スピーカーがミュート解除など忘れている場合
ミュートを解除するようにお声がけしてください。



発言時

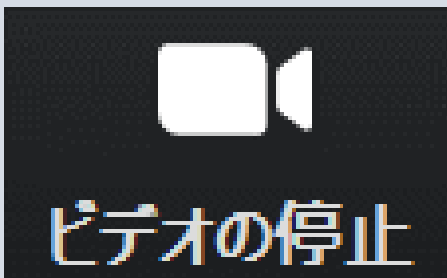
ミュートされていない状態



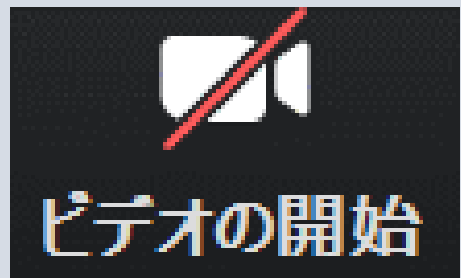
発言しない時

ミュートされている状態

ビデオについても発言時はミュート解除してください



ミュートされていない状態



ミュートされている状態

※セッション開始60分前にモデレーター、スピーカーに対して、ホスト（オペレーター）から音声と映像のテストが行われますので、その際にご不明な点などあればお聞きください。

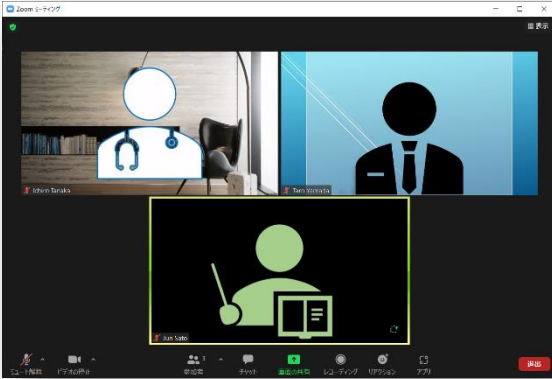
操作画面

ギャラリー

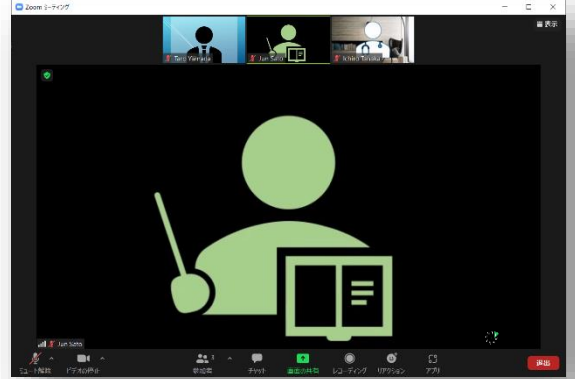
クリックして切替可能

✓ スピーカー

発言できる参加者がすべて表示されます

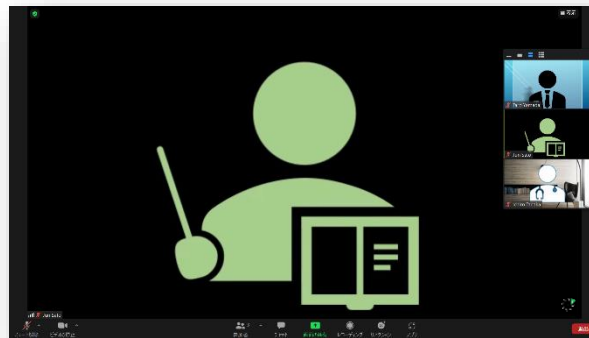


発言しているユーザーが画面に大きく表示されます



全画面表示の開始

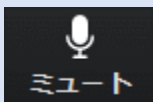
全画面表示。選択した画面が最大に表示されます



APSC2022 JCS/APS



参加者を確認



マイクのON/OFFの切り替え



チャット



ご自身のビデオのON/OFF切り替え



ご自身の画面を共有

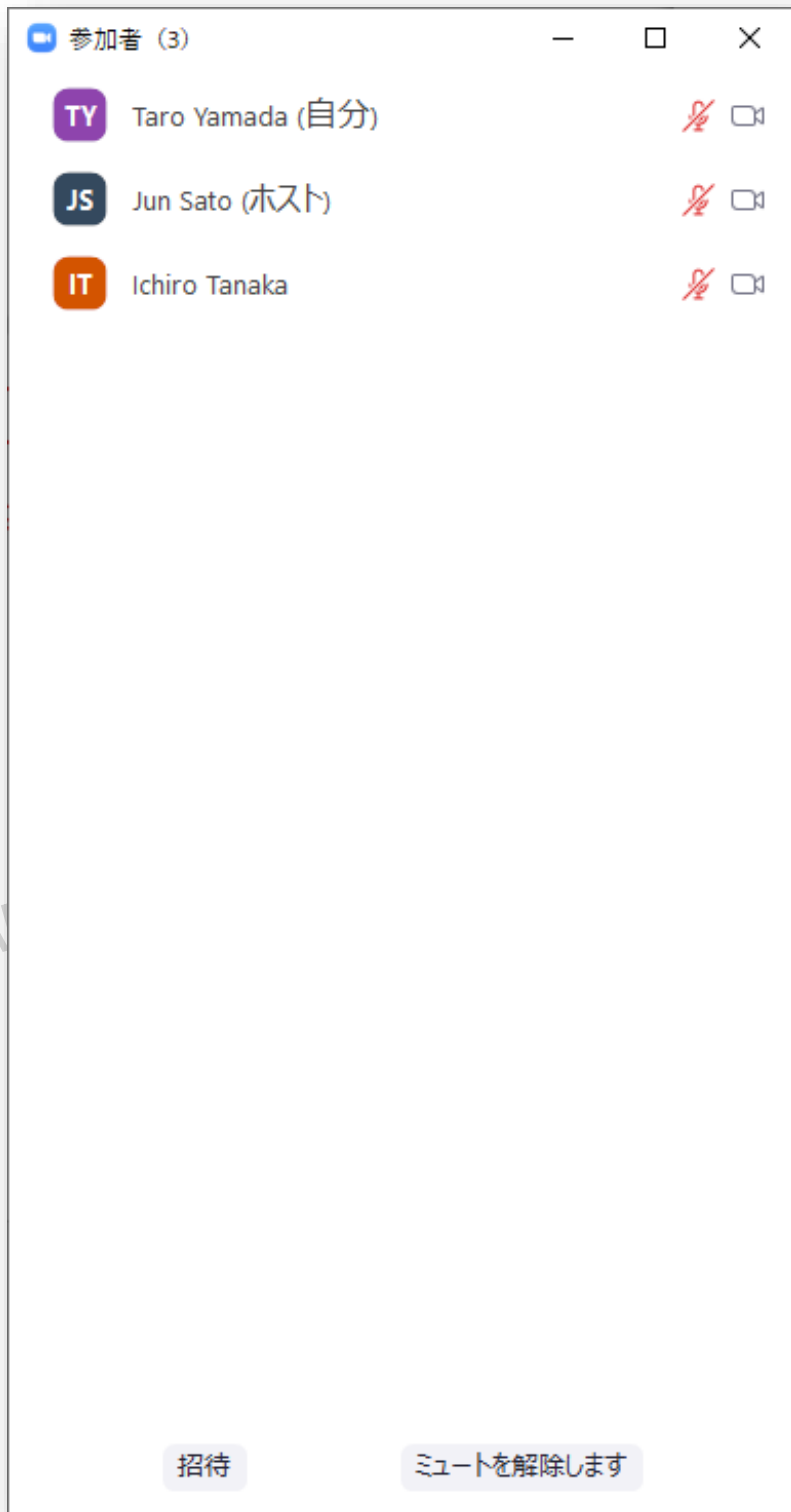


言語切り替え

参加者の確認方法



クリックするとウインドが開き
参加者を参照することが出来ます
再度クリックすると閉じます

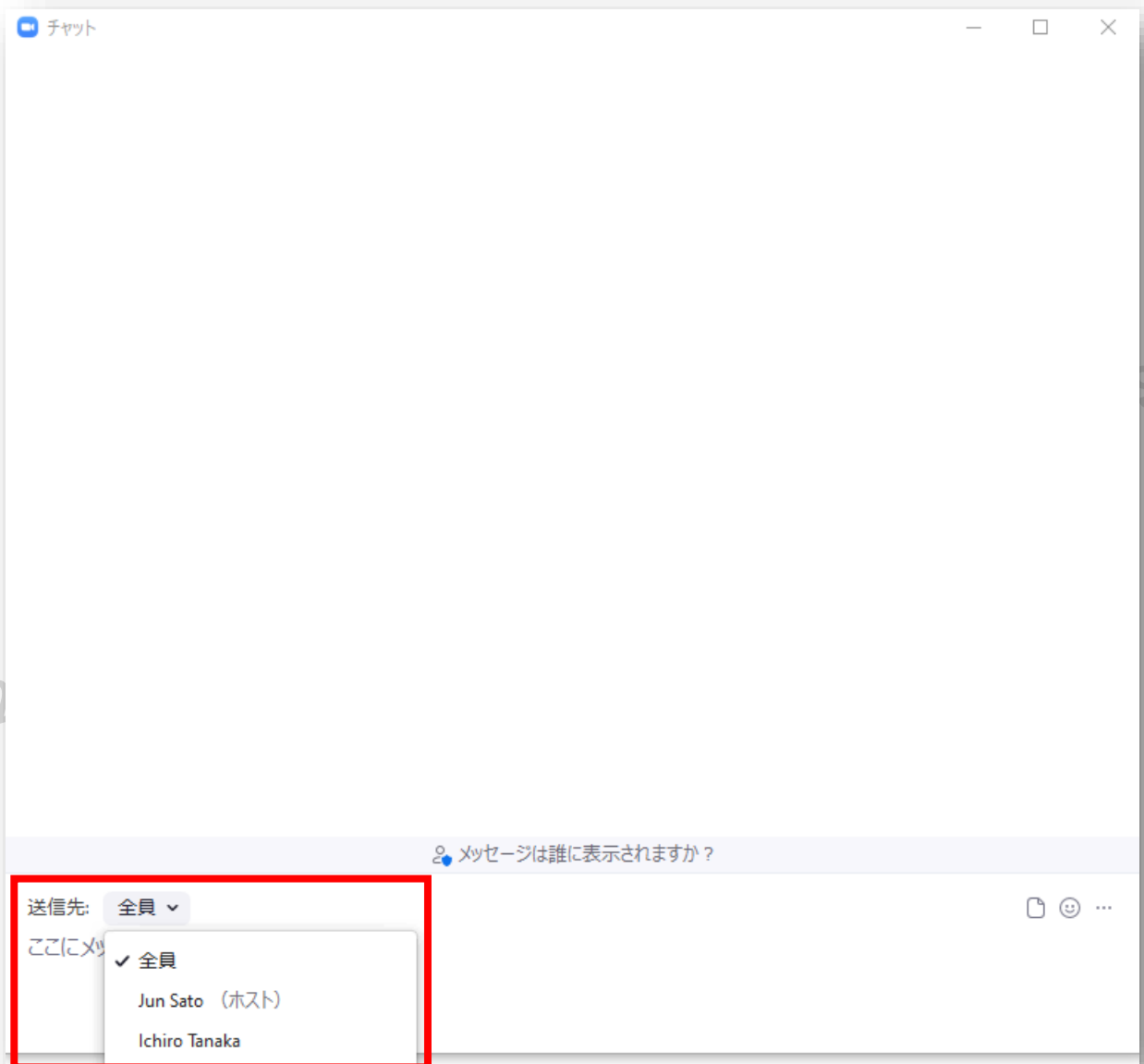


チャットの使用法



クリックするとウインドが開き
チャットを確認、送信することが可能
再度クリックすると閉じます

視聴者からの質問がこちらにアップされます。
またオペレーターから本番中に先生方への伝達事項や、先生方から本番中にオペレーターに御用のある場合も、チャットからオペレーターにメッセージしてください。
急ぎの場合などは口頭でも問題ありません。



※送信先を選択してメッセージを送信ください。

ご発表時の画面共有の方法

画面の共有

クリックするとウインドが開き
実行しているデスクトップもしくはアプリケーションを
選択して参加者に画面共有が可能

- ①発表で使用するPowerPointファイルを開いてください
- ②ZOOM内の画面共有ボタンを押して下さい
- ③下記のように発表のPowerPointファイルを選択して「共有」ボタンを押して下さい



PowerPointに音声が含まれている場合は、
必ずこちらにチェックをいれてください

重要

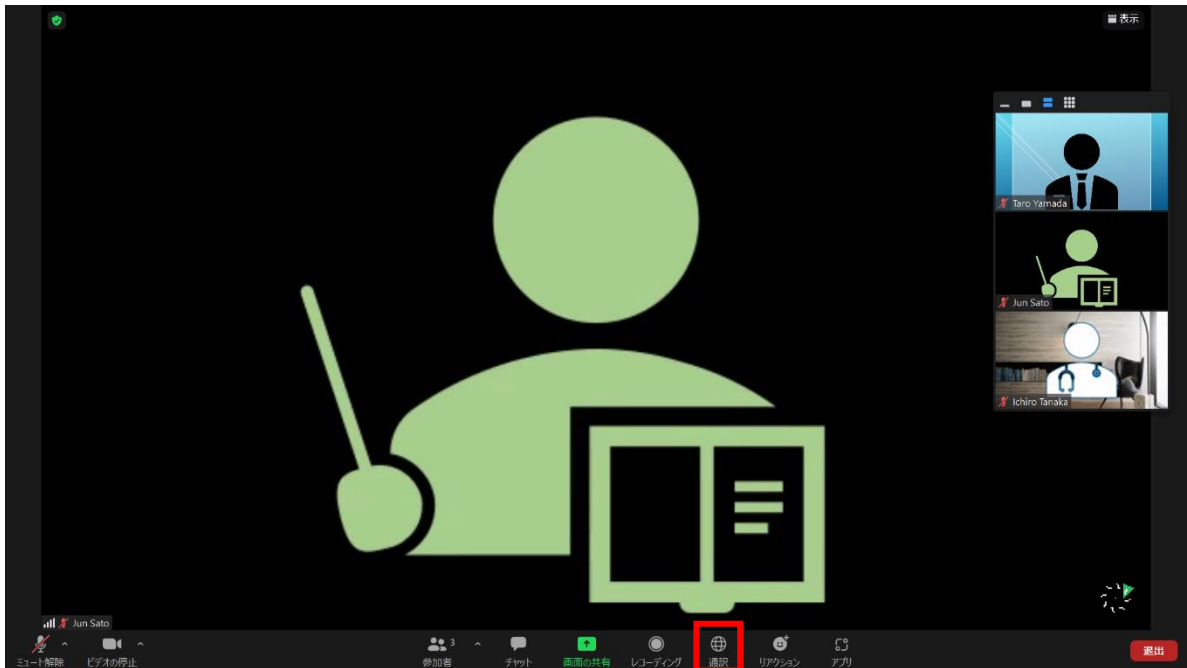
スライド作成時における注意事項

動画やアニメーションなどのご使用はお控え下さい。
ネットワークに高負荷がかかってしまい視聴環境に影響が出てきます。
具体的には、映像がカクつく、映像のぼやけ、音質が悪くなる、音の途切れ等

どうしても動画利用が必要な場合は、「全画面ビデオクリップ用に最適化」に
チェックを入れることで再生は可能となりますが、画質が著しく低下してしまいます。
また動画が入っていない他のスライド部分にも影響を及ぼすこととなりますので
ご注意ください。

通訳機能

「通訳」があるセッションについては、ZOOM画面下に通訳ボタンが表示されます



ご視聴になりたい言語を選択してください。選択した言語が視聴できます。

※必ず選択した言語に合わせてご発言ください。

英語を選択時は **英語**でご発言
日本語を選択時は**日本語**でご発言