

テーマ企画・公開企画講演者/コラボ企画講演者/R&D 講演 講演者/R&D ランチタイムセッション（講演）講演者向けマニュアル

当日までの準備

Zoom のアプリケーションを各自 PC にインストールの上、PC 版アプリからご参加下さい。（ブラウザやスマートフォンからの参加では動作が保証できない為、ご協力よろしく申し上げます。）

尚、アプリのインストール方法は、https://www.csj.jp/festa/2020/information_all.html「講演者の方へ」内に記載しております。

すでに Zoom をインストール済の方についても、Zoom の機能を確実に使用する為、最新版をインストールするようにしてください。

最新バージョンへのアップグレード/アップデート

<https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362233-%E6%9C%80%E6%96%B0%E3%83%90%E3%83%BC%E3%82%B8%E3%83%A7%E3>

【講演時の環境、ネットワーク、マイク・カメラ等の準備について】

- ✓ 講演する際に周囲の雑音が入ったり、電話等で中断されないような環境を確保してください。
- ✓ 安定した通信環境からの接続をお願いいたします。（有線接続あるいは高速な Wi-Fi 接続を推奨します）
- ✓ カメラ、マイクをご準備ください。PC に付随しているものも使用できますが、雑音が入ることを防ぐ為、可能であればマイク付きのヘッドセット（イヤフォン）をご準備ください。（ワイヤレスタイプを使用する際は、充電残量にご注意ください。）
- ✓ 事前に、以下サイトでマイク・カメラのテストを行ってください。
テストミーティングに参加するには <https://support.zoom.us/hc/ja/articles/115002262083>
- ✓ 事務局にて、Zoom 用の仮想背景を準備しております。宜しければ、ご活用下さい。
https://www.csj.jp/festa/2020/document/background_speaker.jpg
仮想背景の設定の仕方はこちらをご参照ください。）

<https://support.zoom.us/hc/ja/articles/210707503-%E3%83%90%E3%83%BC%E3%83%81%E3%83%A3%E3%83%AB%E8%83%8C%E6%99%AF>

当日

ご自宅やオフィス等、通信環境の安定した場所より入室して下さい。PC の充電を確認し、充電切れにはご注意ください。講演に使用するパワーポイント以外の不要なファイルは閉じておいてください。（事前に PC を再起動しておくとう動作が安定する様です。）

【各セッションへの入室方法】

- ✓ フェスタの各種講演は Zoom のウェビナーで行います。<no-reply@zoom.us>のアドレスより 10/13,19 にお送りした、パネリスト招待メール（図 1）内の「ここをクリックして参加」リンクより セッション全体の開始 15 分前迄にアクセスをしてください。終日開催セッションでは、午前中にご講演する方はセッション開始 15 分前迄に、午後にご講演する方については午後のセッション開始 15 分前迄にアクセスをお願いいたします。（尚、午後に講演する方が午前中から参加しても問題はございませんが、後述する事前打ち合わせ（実践セッション）の午後の部には必ずご参加ください。）
- ✓ リンクをクリックすると、アプリ使用許可確認メッセージ（図 2）が出ます。「Zoom Meetings を開く」をクリックすると Zoom のアプリケーションが開いて、セッション会場へアクセスできます。フェスタ HP 内のページからアクセスした場合、事前打ち合わせ（実践セッション）へ参加いただけない場合がございます。必ず招待メールからご参加下さい。

* Zoom では、実践セッションと練習モードの2つの名称を使用していますが、同じものです。フェスタでは便宜上、「実践セッション」と呼びます。

ウェビナーパネリスト招待メール (図1)



アプリ使用許可の確認メッセージ (図2)



【講演開始前】事前打ち合わせ（実践セッション中）

この間視聴者（参加者）は Zoom での打ち合わせ風景を見ることはできません。

- ✓ ①マイク音声・カメラ映像のチェック、②資料共有はできるかどうか等、座長、会場係と共に確認してください。確認ができましたら、マイク・カメラはオフにし、資料の共有を停止してください。
- ✓ 途中で昼休憩を設ける終日セッションでご講演する方の内、午前中にご講演する方はセッション開始 15 分前にアクセスをお願いいたします。午後にご講演する方については、午後のセッション開始 15 分前にアクセスをして実践セッションに参加してください。

【セッション開始：本番】

- ✓ 各種チェックが終了後、会場係が「ウェビナーのライブ配信」を開始します。これにより、実践セッションが終了し、視聴者（参加者）の方も Zoom を視聴できるようになります。
- ✓ ご自身の担当する講演となりましたら、マイク・カメラをオンにし、資料共有を開始して下さい。（他の人が資料共有中は、資料共有を開始しないでください。）
- ✓ 実践セッション終了後、座長や他のパネリストへ連絡が必要な際は「チャット」をご利用下さい。

【質問の受付方法について】

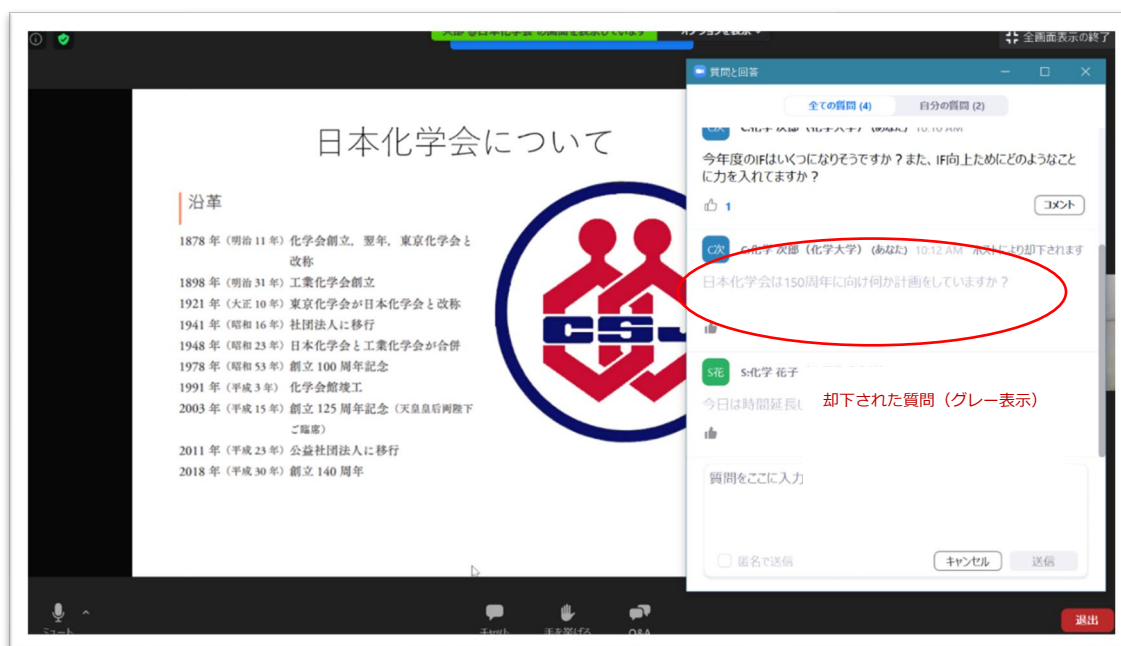
- ✓ フェスタの質問受付方法は、Zoom の Q&A に投稿してもらうことで統一します。
 - ①全ての視聴者が質問をすることが出来ます。②視聴者は他の視聴者の質問を見ることが出来ます。③質問に「いいね」を押して賛同することが出来ます。④質問に対してさらにコメントを付けることが出来ます。
- ✓ Q&A 機能の投票機能（いいね！のマークを付けられる）をオンとしており、「いいね！」の数が多いい質問順に上から並びます。
座長が質問を読み上げますので、講演者の皆様は口頭にてご回答ください。 回答済の質問は、会場係が「ライブで回答」を押すと「応答済」へ移行します。尚、質問の投稿は視聴者のみが可能です。

- ✓ 各講演者の講演時間が終了した際には、未回答の質問があったとしても質問を打ち切り次の講演へ移りますのでご了承ください。
(回答されなかった QA の質問はすべて会場係により「却下」されます。視聴者(参加者)には、却下された質問は黒→薄いグレーで表示され、それ以降「いいね！」やコメントをつけることは出来なくなります。)
- ✓ 混乱を防ぐため、チャットでの講演に関する質問は受け付けません。

Q&A 画面 (座長及び講演者の表示のされ方)



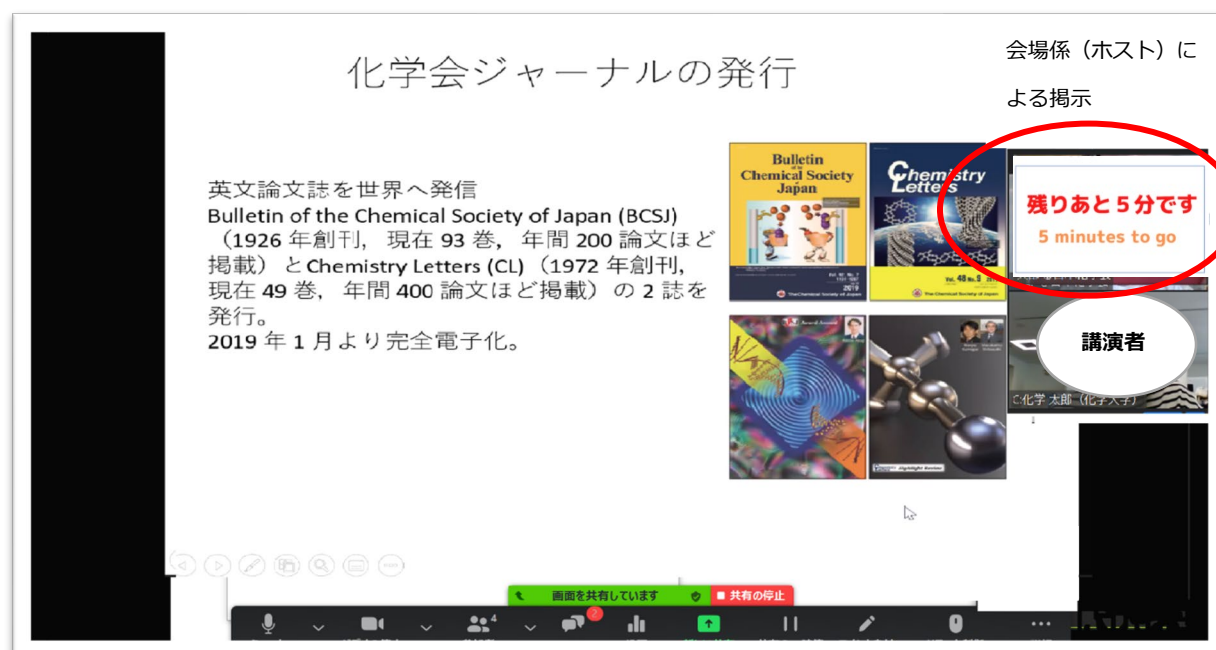
Q&A 画面 (視聴者への表示のされ方)



【タイムキープについて】

- ✓ オンライン講演では、講演が長くなりがちなので、フェスタでは会場係がタイムキープをすることで統一します。ベル等の音声

で案内することが Zoom 仕様上困難な為、会場係がタイムキープをする場合は画面上に「残り 5 分」と掲示するとともに声で「残り 5 分です」とお知らせします。(講演終了時間も同様。) また残り「5 分」以降はタイマーでカウントダウン表示をします。



【講演の終了】

- ✓ ご自身の講演と質疑応答が終了しましたら、資料共有を停止し、マイク・カメラをオフにしてください。その後はご都合に合わせて、そのまま他の講演者の方の講演を聞く、もしくは途中退出として下さい。
- ✓ 講演終了後、座長により視聴者に退出を促します。視聴者が退出次第、関係者間での挨拶等をしてください。(尚、視聴者が残ってしまい、関係者間での挨拶風景がみられてしまう可能性もありますがご了承ください)

【視聴者 (参加者) について】

- ✓ Zoom ウェビナーでの視聴者 (参加者) は、カメラのオン、資料共有、録画、他の参加者情報を見ることはできません。また、会場係 (ホスト) もしくは座長 (共同ホスト) が権限を付与しない限り、発言はできません。フェスタの講演における質疑応答については QA 機能の使用で統一します。

【表示名について (事前設定済)】

座長のユーザ名 (表示名) は、 C : 漢字フルネーム (所属) (例) C: 化学 花子 (化学大学)

講演者のユーザ名 (表示名) は、 S : 漢字フルネーム (所属) (例) S: 化学 太郎 (化学株式会社)

で統一しておりますので、変更はしないでください。

【その他お願い、連絡事項】

- ✓ 当日の Zoom (ウェビナー) パネリスト招待メールは、10/13 と 10/19 に送付予定です。
- ✓ 10/19 14:00-17:00(予定)で入退出自由の接続テストを実施します。会場係が待機しておりますので、皆様にはマイク・カメラ・資料共有の確認をしていただけます。ぜひご参加ください。
<http://www.chemistry.or.jp/activity/10csj1019.html>
- ✓ 講演中以外ではマイク・カメラはオフにしてください。

- ✓ 当日の講演風景について、開催報告及び化学会の広報活動で使用させて頂く場合がございます。
- ✓ ご都合により当日の事前打ち合わせに参加できない場合は、必ず当日の入り時間を事務局にご連絡ください。また、事前に実施するウェビナーオリエンテーション(10月上旬)と最終接続チェック(10/19 14:00-17:00 予定)
<http://www.chemistry.or.jp/activity/10csj1019.html> に参加してください。
- ✓ パワーポイント(スライドショー)共有時に、一部見切れてしまった際は、スライドショーの設定を「出席者として閲覧する」に変更してください。
- ✓ 進行中のセッションに関するトラブルがあった際は、Zoomのチャットを使用し、会場係(ホスト)に連絡をしてください。それ以外のオンラインに関するトラブル等については、festa@chemistry.or.jp へご連絡下さい。会期中の緊急連絡先(携帯)について、会期近くなりましたら https://www.csj.jp/festa/2020/information_all.html へ掲載予定です。

