

第 17 回高校化学グランドコンテスト最終選考会のご案内 口頭発表者のみなさま

■ 本案内を必ず確認のうえ、最終選考会に参加してください。当日の接続方法などは改めてご案内します。

■ 最終選考会当日はメールアドレスを2～4つ準備し、下記フォームより登録してください。

1つは発表用アカウント、3つは交流用アカウントとなります。同じアドレスでの登録はできません。

- ①発表アカウント 2日目に常時接続するアカウントです。発表時間以外も参加者として他校の発表を聴講しますので、表彰式・閉会式終了後までは退出しないでください。
- ②交流アカウント 1日目のポスター発表を聴講する際に使用するアカウントです。各ポスター発表ルームを自由に出入りすることが可能です。これは①の発表アカウントと同じメールアドレスを使用しても構いません。また、同じ高校で複数チームが参加する場合は、交流アカウントを共有しても構いません。

※アドレスは運営側にもみ通知され他の参加者に知られることはありません。

※エントリーした方以外の参加は、後日一般募集にて申し込みを受け付けます。

■ 写真提供のお願い

表彰式で受賞が決まった各チームは個別に呼び出し、カメラをONにして表彰式にご参加いただきますが、都合により表彰式に参加できない場合などは、スライドで高校名と写真をご紹介するよう予定しています。

つきましては、予め各チーム写真の提供をお願いしたく下記フォームより写真データをお送りください。写真のデザイン・構成等は特に問いません。ご協力のほどよろしくお願いいたします。

■ メールアドレス登録・写真提供用フォーム

<https://ws.formzu.net/dist/S7846483/> 【登録・提出締切】10月12日（火）

■ 最終選考会当日の連絡・問い合わせ先

電話番号 06-6605-3504 Mail staff@gracon.jp

電話対応時間 10月23日（土）11:30～17:00／10月24日（日）8:00～16:30

※当日は回線が混み合う可能性があります。混み合っている場合はメールでも対応できますのでご連絡ください。

【目次】

- 1) 全体スケジュール (p.1)
- 2) 発表要項・審査について (p.2)
- 3) 事前準備・当日の参加について (p.3-4)
- 4) 注意事項など (p.5)

1) 全体スケジュール

■ポスター発表 2021年10月23日(土)

時間	スケジュール
11:45	ポスター発表チーム受付(12:45まで)
12:45	すべての発表チームのスタンバイ完了
13:00	参加者受付開始 ※ポスター発表、一般参加者対象
13:30	開会挨拶
13:35	ブレイクアウトにてポスタールームへ移動
13:40	ポスター発表前半(PP01~PP30) 90分
15:10	前半終了・フリータイム
15:20	ポスター発表後半(PP31~PP62) 90分
16:50	後半終了・フリータイム
17:00	閉会挨拶

■口頭発表 2021年10月24日(日)

時間	スケジュール
8:15	口頭発表チーム受付(8:45まで)
8:45	すべての発表チームのスタンバイ完了
9:00	参加者受付開始
9:30	開会式
10:00	口頭発表前半(OP01~OP05)
11:35	前半終了・休憩
11:45	口頭発表後半(OP06~OP10)
13:20	後半終了・昼休憩
14:25	海外招へい校発表(IP01~03)開始
15:25	休憩
15:35	結果発表・表彰式・閉会式
16:40	終了

※タイムスケジュールは進行状況によって多少前後する場合があります。

2) 発表要項・審査について

■発表要項

- ・ 口頭発表は Zoom ウェビナーを使い、発表者各自が発表スライドを画面共有して発表します。
- ・ 発表時間は 11 分、その後 4 分の質疑応答を行います。時間内に発表をうまくまとめられるか、プレゼン方法も審査対象となりますので、念入りに準備してください。
- ・ 使用するスライドサイズは**ワイド（16：9）**で作成してください。標準（4：3）の場合は画面の上下が切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。
- ・ 当日参加する方の端末は PC に限られません。フォントサイズに注意し、画面表示した際に文字が読めるようご確認ください。
- ・ 接続したアカウントは、表彰式終了後まで退出しないでください。
- ・ 発表資料は、パワーポイントの不調時に備えて PDF 版も用意しておくことをお勧めします。また、端末の不調に備えて、念のために予備の端末を準備しておくこともお勧めします。

■審査及び表彰について

- ・ 口頭発表は 16 名の審査委員で審査します。審査の観点は下記のとおりとなります。

①テーマ設定	着眼点、新規性
②研究内容	研究の背景をきちんと押さえているか 研究レベルは高いか 独自の工夫はあるか 科学的に正しいアプローチをしているか
③発表の仕方	論理構成、わかりやすさ
④質疑応答	質問・コメントに対して適切な応答をしているか
⑤英語発表	発表中に英語の占める割合、英語の表現力
⑥発表時間	与えられた発表時間を有効に活用しているか

- ・ 審査結果は 15:35 からの表彰式にて発表します。
- ・ 都合により表彰式へ参加できない場合などは、予め事務局までご連絡ください。
- ・ オンライン開催のため賞状及びトロフィーは後日郵送にてお送りします。詳細は最終選考会終了後、事務局よりご連絡します。

3) 事前準備・最終選考会への参加について

■発表までの事前準備

(1) 環境設定

- ① 端末 ※発表用端末には PC を推奨します。

使用するすべての端末に Zoom アプリ（推奨）を予めダウンロードしておいてください。参加者各自で有料プランを契約する必要はありません。既にダウンロードが完了している場合は、必ず最新バージョンへのアップデート（5.7.8 以上）を済ませておいてください。

- ② カメラ・マイク・スピーカー

事前に動作確認を行ってください。複数端末を近くで使用するとハウリングが起こることがあります。雑音やハウリング等の音声トラブルにご注意ください。

- ③ インターネット環境

安定した環境を確保してください。インターネット接続は、極力有線をご使用ください。有線接続が不可能な場合は、高速 Wi-Fi の使用を推奨します。

- ④ Zoom の基本操作確認

(例) 画面共有、音声ミュート／解除、ビデオ表示／非表示、チャット、退出など

(2) 接続テスト／動作テスト

- ・ 最終選考会の 1 週間ほど前を目安にリハーサルを予定しています。発表を行う時と同じ環境（PC、インターネット接続など）で発表スライドを用いて、画面共有のやり方、図表・文字の見え方、進行についての確認を行っていただきます。発表スライドは完成していなくても構いません。
- ・ リハーサルの実施期間、実施方法については改めてメールでご案内します。

■10月24日（日）の参加について

(1) 準備

- ① 受付時間は 8:15～8:45 です。この間に最終の接続確認もしますので、必ず時間内に済ませてください。なお、受け付けは代表教員のみでも構いません。
- ② 表示名を「OP 番号 高校名」（例：OP20 大阪府立グラコン高等学校）に変更してください。
- ③ 受付が終了したら開会式が始まるまで離席可能ですが、退出しないでください。なお、緊急の連絡等が必要となる場合がありますので、エントリー時にお知らせいただいた緊急連絡先に必ずつながる状態で待機してください。

(2) 開会式～発表の呼び出し、他チーム発表中について

- ① 9:30 より開会式を行います。
- ② 発表 10 分前に運営側よりチャットにて発表準備をお知らせします。発表端末の前に待機してください。マイクや画面共有の操作は行わないでください。
- ③ 他チームの発表の質疑応答にも参加できます。他チームの口頭発表中は原則としてカメラ・マイクは使用できません。質疑応答の際は「挙手」ボタンを使用することで、カメラ・マイクを用いたやり取りが可能となります。その際は、運営スタッフの案内に従い端末を操作してください。

(3) 発表について

- ① 発表番号順に口頭発表を行います。各発表時間は下記のとおりです。
■10:00～ OP1～OP5 ■11:45～ OP6～OP10
- ② 司会者が「発表課題名」「高校名」「発表者氏名」を紹介しますので、発表するチームは速やかにカメラ・マイクを ON にして準備してください。
- ③ 司会者の紹介が終わったら、スライドを画面共有し発表を始めてください。発表の最中に話す人が交替することも可能です。なお、スムーズな画面共有のために、予めスライドデータを開いて準備しておくことをお勧めします。
- ④ 発表開始から 9 分後（終了 2 分前）にブザーが 1 回、11 分後（発表終了時間）にブザーが 2 回鳴ります。時間配分の目安にしてください。
- ⑤ 発表が終わったら 4 分間の質疑応答を行います。カメラ、マイク、画面共有はそのまま、司会者の進行に従って応答してください。
- ⑥ 質疑応答が終わったら司会者の声かけにより終了となります。速やかに画面共有を停止しカメラ、マイクを OFF にしてください。

(4) 結果発表・表彰式

- ① 15:35 より審査結果の発表と表彰式を行います。
- ② 各賞ごとに結果を発表しますので、受賞チームとして発表され、司会者からの声かけがあった場合は、速やかにカメラを ON にしてください。
- ③ 特別 2 賞（文部科学大臣賞・大阪市長賞）に選ばれたチームはインタビューを行いますのでご準備ください。インタビューは司会者の進行に従ってお応えください。

■10 月 23 日（土）ポスター発表について

- ・ 最終選考会 1 日目はポスター発表が行われます。ぜひ、参加し積極的に質疑応答など他校生との交流を深めてください。
- ・ 各ポスター発表ルームへはグラコン Web サイト経由で移動することもできます。参加者は自由にポスター発表ルームへ出入りし発表を聴講することが可能です。
- ・ 他チームの発表中は、マイクを OFF にして発表を妨げないよう注意してください。
- ・ ポスター発表ルーム以外に、交流ルームを設置しています。他校の生徒・教員の交流に活用してください。なお、交流ルームは全ての参加者が自由に出入りすることができます。

4) 注意事項など

■肖像権、著作権、個人情報の使用について

最終選考会では、配信中の様子を録画・録音いたします。著作物の使用、写真の掲載にあたっては、発表者が適切に許諾を得たうえで、必ず出典を明記してください。

また、参加される皆さんのお名前、学校名、最終選考会での様子（発表の様子・スクリーンショット等）や研究要旨などを下記広報媒体に掲載させていただくことにご理解・ご協力くださいますようお願いいたします。

- ・要旨集（Web版）
- ・第17回高校化学グランドコンテスト チャンネル（YouTube）
- ・読売新聞紙面
- ・その他、高校化学グランドコンテストに関する各種広報媒体

■遵守事項

- ・チャットによる誹謗中傷などの書き込みは固く禁止します。
- ・他チームの発表を、勝手に録音、動画撮影、写真撮影、スクリーンショットすることは固く禁止します。撮影等が必要な場合は、発表者に承諾をとり合意のうえで行ってください。
- ・他者の発表を妨げるなどの迷惑行為がみられた場合は、運営側により強制退室の措置をとることがあります。
- ・何かありましたらグラコン事務局 06-6605-3504 までお電話ください。