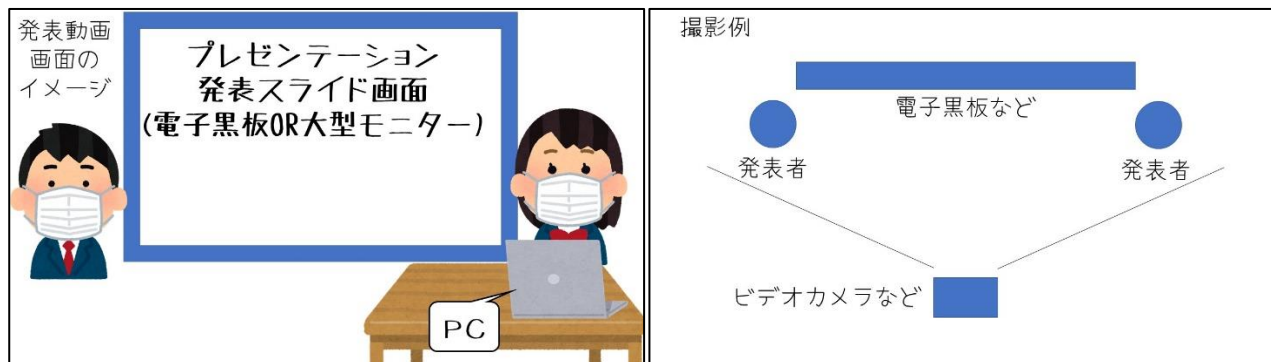


【改訂版】令和3年度茨城県高文連自然科学部門研究発表会参加要項
兼 第46回全国高等学校総合文化祭東京大会県予選

- 1 目的 茨城県内の高等学校・中等教育学校(後期中等教育)の科学系の部活動等に参加している生徒が、日頃の研究の成果を発表し、互いの発表を聞き、質問し合う活動をとおして、研究内容を深化させるとともに研究の交流を図る。
- また、この大会は令和4年7月31日～8月4日に開催される全国総合文化祭「とうきょう総文2022」自然科学部門の推薦校を決める予選を兼ねる。
- 2 審査日時 令和3年11月6日(土) 9:00～16:00
- 3 審査会場 茨城県立日立第一高等学校
- 4 発表部門 「研究発表」は、物理・化学・生物・地学の4部門。
*「ポスター(パネル)発表」のみの発表は行いません。
- 5 内容 (1) 口頭発表(動画)
- ① 発表動画に関しては、審査委員会終了後、一定期間(1か月を予定)、YouTubeで限定公開する。公開は、自然科学部のアカウントで行う。そのため、以下の点に配慮すること。
- ・発表動画の提出及び限定公開について学校長の許可を得ること。
 - ・発表動画の限定公開について、本人および保護者の同意を得ること。
 - ・発表動画内の写真や図などの著作権および個人情報には十分注意すること。
(スライド画面(参考文献以外)に個人名は入れないこと。また、学校、研究所、企業名などが入るときには特に注意すること。)
- ② 発表者はPC操作などの補助も含めて2名以内とする。
- ③ 発表時間は**8分以内**とする。
- ・発表の第一声から、最後の一声まで。
 - ・冒頭に学校名、テーマの紹介を入れること。ただし、発表者氏名は入れない。
(個人情報保護の観点から、スライド画面にも発表者氏名は入れないこと)
 - ・時間を超えた場合は減点の対象となる。
 - ・謝辞はポスターのみに掲載し、スライド(動画)には掲載しないこと。
- ④ 発表動画の撮影条件は以下の通りとする。
- ・カメラは1台、固定で横長にし、明るい部屋で、スライドと発表者の顔が同時に映るようにすること。
(ただし、外光が画面やスクリーンに影響しないように留意すること)
 - ・スライドは電子黒板もしくは大型モニターに投影し、その横で発表者が発表を行う。この時、発表者の顔をワイプ画面などにはしないこと。
(スクリーンへの投影は画面が暗くなるので推奨しません)

撮影例



- ・新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、マスクを着用して発表すること。ただし、動画の音声聞き取れるように留意すること。(テスト撮影をして、音声の確認を必ず行う)
- ・服装については発表会当日に想定していたものを身に着けること。
- ・プレゼンテーションソフトの録画機能などで動画を作成しないこと。(原稿を見ながらスライド毎に録画・録音することや、小刻みな編集が可能であるため。)
- ・重複するが、発表動画は第一声から最後の一声まで通して行い、編集しない。
- ・発表動画の作成は、必ず教員指導の下に行い、個人情報に関する問題が生じないように最大限の配慮をする。画面の中での発表者が映る大きさなどは、生徒本人と学校の判断で撮影してよい。

- ⑤ 説明のために、実演などの補助資料を映して発表してもよい。ただし、映像の切り替えなどは行わず、スライド、発表者と同じ画面に映るようにすること。

研究発表会と同様に、危険物等、指定可燃物、可燃性ガス、火薬類等及び生物や生もの等の実演は不可とする。

- ⑥ 提出ファイルは以下の通りとし、DVDに保存して提出すること。

- ・ファイル形式 :MP4
- ・画質 :HD(ハイビジョン・1280×720(720P))
- ・ファイル名 :【動画】(発表部門)(学校番号)(学校名)(部活動名)(通し番号)
(例) 日立一高の物理部が地学部門に2件目として動画を提出するとき
【動画】地学 03 日立第一物理部 02

- ⑦ 動画と一緒にDVDに保存して提出するもの

- スライド(動画と同じもの)
- ・ファイル形式 :PDF
- ・ファイル名 :【スライド】(発表部門)(学校番号)(学校名)(部活動名)(通し番号)
(例) 緑岡高校の生物部が化学部門に3件目としてスライドを提出
【スライド】化学 18 緑岡生物部 03

(2) ポスター発表

- ・ファイル形式 :PDF
- ・サイズ :A3の用紙にカラーでプリントアウトして審査を行うことを踏まえ、文字サイズに留意すること。

・ファイル名 :【ポスター】(発表部門)(学校番号)(学校名)(部活動名)(通し番号)
(例) 日立一高の化学部が生物部門に1件目としてポスターを提出
【ポスター】生物 03 日立第一化学部 01

6 提 出

(1) 参加申込書(エントリー)

【方法】 E-mail

【提出先】 shizenkagaku@sci.koubun.ibk.ed.jp (自然科学部代表メール)

【締切】 **令和3年10月18日(月) 必着**

(2) ポスター(本年度はポスターを論文(A4、1枚)と兼ねる)

【方法】 E-mail

【提出先】 shizenkagaku@sci.koubun.ibk.ed.jp (自然科学部代表メール)

【締切】 **令和3年11月1日(月) 必着**

(3) 動画・スライド

【方法】 レターパック *レターパックは10月18日(月)までのエントリー受付後、事務局より各学校宛に送付いたします。

【提出先】 茨城県立日立第一高等学校 古澤 亜紀

〒317-0063 茨城県日立市若葉町3丁目15番1号

電話 0294-22-6488 FAX 0294-21-4490

* 提出先が変更になっています。お間違えのないようにお願いします。

【締切】 **令和3年11月1日(月) 消印有効**

⑪ 問い合わせ先

茨城県高等学校文化連盟自然科学部事務局(茨城県立日立第一高等学校内)

古澤 亜紀

茨城県日立市若葉町3-15-1

電話 0294-22-6488 FAX 0294-21-4490

Email: furusawa.aki@post.ibk.ed.jp