

令和5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48回全国高等学校総合文化祭岐阜大会県予選

- 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生徒間や研究の交流を図る。
また、この大会は令和6年7月29日～8月4日に開催される全国総合文化祭「2024 ぎふ総文」自然科学部門の推薦校を決める予選を兼ねる。
* 第48回全国高等学校創造文化祭岐阜大会より、ポスター部門、研究発表部門（物理・化学・生物・地学）の5部門それぞれにおいて、文部科学大臣賞（1件）、文化庁長官賞（2件）、奨励賞（5件）が表彰対象となります。
- 2 日 時 令和5年12月2日（土）8:00～17:00
- 3 場 所 県立土浦第三高等学校
- 4 発表部門 「研究発表」は、ポスター部門および口頭発表（物理・化学・生物・地学）の5部門。
* 口頭発表の4部門は自動的にポスター部門へもエントリーされます。
* 新型ウイルス感染症拡大防止等の状況により、①～③の様に実施する可能性があります。
① 発表数を各校で制限することがあります。
② 観覧者数を各校で制限、発表者（2名）のみの参加などとなることがあります。
③ 研究発表会を直前でオンライン実施に切り替えることがあります。
- 5 日 程 令和5年12月2日（土）
- | | | |
|-------------|------------|----------------------------|
| 8:00 | 役員集合 会場準備 | |
| 8:30～8:50 | 発表者受付開始 | 8:30 係員集合、8:50 審査員集合・打ち合わせ |
| 9:00～9:10 | 開会式 | |
| 9:10～12:15 | 口頭研究発表 | |
| 12:15～13:00 | 昼食・休憩 | |
| 13:00～14:30 | ポスター発表 | |
| 14:40～16:10 | 記念講演 講師 未定 | |
| 16:10～16:30 | 表彰式および閉会行事 | |
| 16:30～17:00 | 後片付け | |
- * 発表件数により、時間が前後することがあります。
* 新型ウイルス感染症拡大の状況により変更になることがあります。
- 6 内 容 （1）口頭研究発表
自然科学に関する研究・観察に取り組んでいる高校生が研究成果を発表します。審査の結果により表彰を行います。なお、上位入賞者は来年度の全国総文祭の茨城県代表に推薦されます。
○場 所：各分野ごとの発表会場（3会場の予定）
○時 間：各分野 9:10～12:15（10件の場合）
1件10分、入れ替え2分、休憩10分×2回
○発 表 1研究につき発表時間は8分以内とし、2分間の質疑応答とします。質疑の時間には審査員からのコメントも含まれます。
なお、発表時間の超過は減点の対象となりますので十分注意してください。発表開始と同時に時間の計測を開始し、7分経過後に一度ベルを鳴らします。8分経過後に二度目のベルを鳴らします。発表者は速やかに発表を終了してください。10分経過後に三度目のベルを鳴らします。質問の途中でも終了となります。高校生同士の交流を目的として、質問は高校生と審査員のみとします。教員等の質問はポスターセッションで行ってください。
発表のタイムテーブルはエントリー締切後、厳正な抽選ののち発表します。
○機 材 パソコン及び液晶プロジェクター1組とします。

液晶プロジェクターと接続ケーブル（HDMI ケーブル）、レーザーポインターは会場を用意します。発表用コンピュータは持参してください。変換コネクタ等が必要な場合は持参してください。

(2) ポスター（パネル）発表

自然科学に関する研究・観察に取り組んでいる高校生が、ポスター（パネル）発表をします。各参加生徒がポスター（パネル）の前でプレゼンテーションを行います。審査の結果により表彰を行います。上位入賞者は次年度の全国総文祭の茨城県代表に推薦されます。

場 所 特別教室棟 3階廊下

規 格 高さ 180cm×幅 90cm のボードに、A0版以下の大きさのポスター（パネル）を掲示してください。画鋏の使用が可能です。電源の使用はできません。A4用紙を貼り合わせて掲示することは可能ですが、上記の大きさを守ってください。

その他 審査（コアタイム）は1研究につき2分間のプレゼンテーションの後、3分程度の質疑応答を行います。

発表開始と同時に時間の計測を開始し、2分経過後にベルを鳴らします。発表者は速やかに発表を終了してください。5分経過後にもう一度ベルを鳴らします。質問の途中でも終了となり、審査員は次のポスターへ移動します。

審査時のプレゼンテーション・質疑応答を行う生徒は2名以内とします。

発表中に掲示したポスター（パネル）に手を触れ、めくる等の行為は禁止です。

発表のタイムテーブルは当日発表します。

7 提 出

(1) 参加申込書

令和5年9月4日（月）から10月20日（金）までに、参加申込書に必要事項を記入し、下記申込先まで Email にてお申し込みください。

(2) 要 旨

令和5年11月10日（金）までに要旨を別紙（研究発表要旨作成要領）に基づいて下記申込先まで Email にて提出してください。

(3) ポスター

6（2）の要領で作成し、プリントアウトしたものを当日会場にご持参下さい。

***各ファイル名は以下の通りをお願いします。**

【※】（発表部門）（学校番号）（学校名）（部活動名）（通し番号）としてください。

※部はエントリーor 要旨としてください。

私立高校は（学校番号）部分は「私学」としてください。

例) 緑岡高校の地学部が地学部門に2件目の発表のエントリーをする場合

「【エントリー】地学 18 緑岡地学部 02」

緑岡高校の地学部が生物部門の1件目の要旨を提出する場合

「【要旨】生物 18 緑岡地学部 01」

申込先

自然科学部代表メール

Email shizenkagaku@sci.koubun.ibk.ed.jp

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