

令和6年度長崎県高等学校総合文化祭 第30回 科学研究発表大会 実施要項

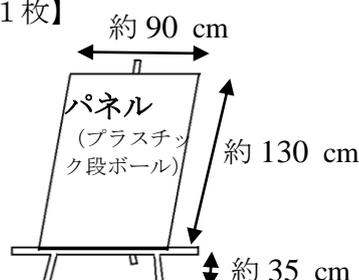
- 1 趣 旨 : 長崎県高等学校自然科学系の部活動や総合学科等で活動する生徒が一堂に会して、日頃の活動や研究内容を発表する機会を設け、生徒相互の交流を深めるとともに、高校生の自然科学に対する興味・関心を喚起する。
- 2 主 催 : 長崎県高等学校文化連盟・長崎県教育委員会
- 3 主 管 : 長崎県高等学校文化連盟自然科学専門部
- 4 後 援 : 長崎県高等学校理科教育研究会
- 5 期 日 : 令和6年10月26日(土)
- 6 場 所 : 長崎総合科学大学 グリーンヒルキャンパス 3号館 6階
(長崎市網場町536)
- 7 日 程 :

受付・展示準備・口頭発表リハーサル	9:00~10:00
(分野ごとで 前後する場合あり)	開会行事 10:00~10:10
	※全体では開会行事を行わず、口頭発表各分野・展示発表審査開始時に開会行事を行う。
口頭発表・展示審査(午前の部)	10:10~12:30
昼食・展示発表見学	12:30~13:15
口頭発表・展示審査(午後の部)	13:15~15:15
	※全体では閉会行事を行わず、口頭発表各分野・展示発表審査終了時に閉会行事を行う。
顧問会・審査協議・撤収作業	15:30~16:00
会場撤去作業	16:00~17:00
	※審査結果発表・表彰については、当日実施するか後日連絡するかは検討中である。

8 発表形式

- (1) 口頭発表の部 … 2つの会場に分けて発表を行う。**発表時間は10分以内、質疑応答は3分程度。**スライドなどを利用して画面投影をして説明する。パソコンは原則、各校で持込とする。
接続はHDMI形式(ケーブルは本部で準備)。それ以外の接続端子は、各校で準備すること。
- (2) 展示発表の部 … 説明者は、その場で口頭説明を行う。**発表時間は4分以内、質疑応答は4分程度。**ポスターは縦置き1枚を基本とする。
パネル1枚の表示面積は、縦130cm×横90cm。A0ノビのサイズのポスターが縦置きで貼れるサイズ(横置きは不可)。また、事前に申し出があれば、パネルはもう1枚(計2枚)、100Vコンセントの電源を準備する。
※タブレット類は各校で事前の充電に努めること。

【パネル1枚】



会場・運営の都合により、ポスター掲示用のパネルは昨年と同様のもので行う。
イメージ図を作成したので、詳しくは【参考:ポスター展示イメージ】を参照のこと。

- (3) 研究内容に関する資料等がある場合は、必要であれば発表当日50部持参し、参加者に配付する。なお、ポスター会場の入口付近に資料置き場を設置予定である。

9 審査項目について

(1) 口頭発表

- ① 発表の手段や方法は適切であるか。
- ② 調査・研究の結果に基づいた推論が出されているか。
- ③ 発表の態度や質疑応答の回答は適切であるか。

(2) 展示発表 …… (1)の①～③に加えて、ポスターや展示物の配置なども審査する。

10 表彰 : 口頭発表の部と展示発表の部とに分けて審査し、表彰を行う。
表彰は次の4つの区分とする。

口頭発表

- ①部活動の部 (物・化・生・地など)
- ②総合の部 (部活動以外、総合学科・文理探究科など)
※ 物理、化学、生物、地学の「発表分野」毎に最優秀賞、優秀賞を選出。

展示発表

- ①部活動の部 (物・化・生・地など)
- ②総合の部 (部活動以外、総合学科・文理探究科など)
※ 物理、化学、生物、地学の全分野の作品を「一括して審査」し、最優秀賞、優秀賞を選出。

11 上部大会への推薦 : 本大会の成績を考慮し、部活動の部から 12月21日(土)・22日(日)に開催の九州大会(福岡)・翌年7月末開催の全国総合文化祭(香川)へ推薦する。

12 来場制限 : 保護者の入場については、人数制限をかけずに認める。

13 参加申し込み方法

(1) **大会申込用紙(別添①)**に必要事項を記入し、申し込み先に送付する。

申し込み締め切り 9月6日(金) 必着 (ExcelファイルをE-mail添付で提出)

(2) **発表要旨原稿(別添②)**の書式にもとづき、要旨原稿を提出する。

なお、継続研究の場合は今年度の研究部分を明確にすること。

※原稿はそのまま、長崎県高文連ホームページの自然科学専門部「研究発表大会発表要旨集」に集約して、掲載する。

発表要旨原稿 提出期限 10月3日(木) 必着

(原稿は **PDF形式に変換し**、E-mail添付で提出)

(3) **発表形式調査票(別添③)**に必要事項を記入し、申し込み先に送付する。

発表形式調査票 提出期限 10月3日(木) 必着 (ExcelファイルをE-mail添付で提出)

(4) 大会申込用紙(別添①)および発表要旨原稿(別添②)・発表形式調査票(別添③)の申し込み先

〒856-0835

長崎県大村市久原1-591

長崎県立大村高等学校内 高文連自然科学専門部 緒方 則彦 宛

TEL 0957-52-2802

E-mail ogata0061@news.ed.jp

※ 添付送信時の合計のファイルデータサイズが5MB以上になりそうであれば、個別に相談をすること。別のアドレスに送信してもらうなどの対処を検討する。

【参考:ポスター展示イメージ】

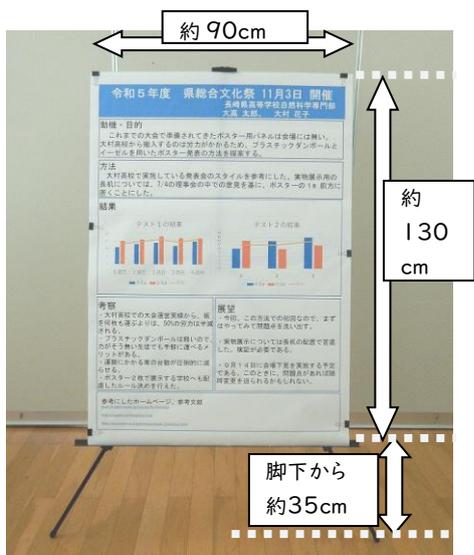
(1) ポスター1枚 固定機に載せての展示イメージ

ポスターは、A0ノビサイズのプラスチックダンボールに、クリップ留めています。(A0ノビサイズ以外は、全部をクリップ留めはできないので、一部 セロファンテープで貼付することになります。)

イーゼルを用いて支持するので、その都合で、ポスターは「縦置き」で作成願います。横置きはできません。

会場にある固定機の上部に、イーゼルごと置くようにします。空いたところの固定機は実物展示として使用してよいとします。

固定機：床からの高さ 75cm程度・横は180cm程度・幅は35cm程度です。



固定機に載せてみたイメージ。
固定機の床からの高さが約 75cm。
その上に左記イーゼルを載せます。
(※ この写真は、大村高校視聴覚室で会場をイメージして撮影。)



(2) ポスター2枚 展示イメージ

別添③で希望すれば、プラスチックダンボールとイーゼルをもう1セット準備し、ポスター2枚を掲示できるようにします。



【発表要旨原稿(別添②)記入要領】 提出:PDF形式に変換 → E-mail 添付

1. 発表要旨原稿は、1つの発表題目につき、**A4サイズ1ページ** で作成する。
同じ発表題目で口頭発表・展示発表の両方に申込みした場合、それぞれ1枚ずつ作成。
この場合上部大会への推薦権を獲得できるのは審査対象の方とする。
2. 学校名は、県立・私立を省略して記入。 [例] 大村高等学校 理科部(生物班)
3. 研究活動参加生徒の学年・氏名
発表する研究活動に参加した全生徒の学年と氏名を記入。 [例] 長崎太郎(2年)
4. 写真
できる限り多くの部員が写っているもの、活動の様子等がわかるものを添付願います。
(注) 高文連ホームページでの公開となるため、生徒の顔写真があるものについては、予め本人への了承を得ていただくよう、お願いいたします。
5. 発表要旨
文章で研究概要を説明する。図、表を含めた表現も可。 **継続研究の場合、今年度の研究部分を明確に記載してください。**
6. 別添②と同様のレイアウトであれば、別に作成された原稿の提出も可。その場合、次の書式とする。
用 紙: A4縦
書 式: 横書き
記入範囲: 縦 250mm×横 180mm以内(次ページの枠が最大の大きさです)
7. 送付された発表要旨原稿は、そのまま掲載します。
8. 別添②は、PDF形式に変換し、E-mail添付で提出をお願いします。

【発表形式調査票(別添③)記入要領】 提出:Excelファイル → E-mail 添付

1. 発表形式調査票は、1つの発表題目につき1枚作成します。
口頭発表の部と展示発表の部のいずれかに記入してください。
両方に出場する場合は、それぞれでご記入ください。
2. 疑問点などありましたら、ご記入ください。

発表要旨原稿(別添②)・発表形式調査票(別添③)

提出期限 10月3日(木) 必着