

めざせ！ 未来の科学者

第9回小・中学生理科研究プレゼンテーションコンテスト

一次審査要項

応募期間 令和6年7月1日（月）～9月11日（水）



「第9回小・中学生理科研究プレゼンテーションコンテスト」はトップガン教育システム協議会主催事業の一つです。このコンテストでは、夏休みの自由研究や科学部での活動を通し、理科・数学・技術の研究に取り組んでいる小・中学生が、その成果を披露し、研究内容と発表技術を競います。

コンテストへの参加を希望される場合は、まず、下記の要領に従って書類を提出し、一次審査申し込みを行っていただく必要があります。一次審査を通過した40件程度の作品は、令和6年10月27日（日）に浜松科学館みらい～らの会場で行われる決勝大会に招待され、研究をご披露いただくことになります。優秀な研究に対しては、最優秀賞、静岡大学長賞、浜松医科大学長賞をはじめ、様々な視点から作品を評価する多数の賞をご用意しております。また、各協賛企業からも賞が贈られます。

この要項では、一次審査申し込みの要項についてご案内いたします。ご確認の上、積極的なご応募をいただけますよう、よろしくお願い申し上げます。

記

1. 募集日程

- ・応募期間：令和6年7月1日（月）～9月11日（水）正午
- ・結果連絡：令和6年9月27日（金）～10月1日（火）

2. 対象地域・学年

御前崎市、菊川市、掛川市、牧之原市、袋井市、森町、磐田市、浜松市、湖西市在住または上記市町の学校に通う小学5年生・6年生、中学1年生・2年生・3年生の個人・グループによる研究発表、科学部等の活動報告（※応募には保護者様の承諾が必要です）

3. 応募方法

1) 応募者の登録

トップガン教育システム協議会ホームページ (<https://topgun.ed.shizuoka.ac.jp>) にアクセスし、応募ページ上の Google Form から必要事項（氏名、性別、学校名、学年、住所、電話番号、ご連絡先メールアドレスに加え、ご希望のエントリー部門、発表形式、研究タイトルと研究内容、研究のアピールポイント）を入力します。

研究内容、アピールポイントはそれぞれ400文字以内でご記入いただけます。研究内容は、目的、結果、結論を整理してお書きください。結果や結論がまだ得られていない場合は、その予想をご記入いただいても構いません。また、アピールポイントについては、工夫した点や初めて明らかになった点など、皆さんの行った研究の中で、皆さん自身が特に面白いと感じた点を箇条書きでまとめてください。

なお、決勝大会に進まれた際の発表形式には、パワーポイント等のプレゼンテーションソフトを利用し、壇上で発表する口頭発表と、A0サイズのポスターを貼り、その前で発表するポスター発表がございます。皆さんの研究をより良く伝えられる発表形式をお選びください。

応募ページでの入力以上となります。応募が完了すると、Googleより自動返信メールが届きますのでご確認ください。入力内容に変更がある場合、返信メール内から変更が可能です。自動返信メールが届かない場合はトップガン事務局までご連絡ください。なお、自動返信メールを迷惑メールと判断し、「迷惑メールフォルダ」に振り分けられている場合がありますのでご確認ください。

2) 資料の用意

プレゼンテーションコンテストへのエントリーは応募ページ上での必要事項の入力と、研究で最もアピールしたい点を A4 サイズ 1 枚以内にまとめた資料のメールでのご提出をもって完了となります。

資料にまとめる内容は皆さんの自由ですが、例えば最も主要な図、作品で一番大切な 1 ページ、実験の様子が分かる写真等から選んでください。資料は pdf (ワードやエクセル、パワーポイント等で作成した場合) や、jpeg、png (写真をそのまま送る場合) 等の電子ファイルで、下記のお送り先までお送りください。ファイルの容量はなるべく 5MB 以内でお願いいたします。資料の送り方について分からないことがある場合は、どうぞお気軽に、下記のお送り先までお問い合わせください。

資料のお送り先: iriyama.shiho@shizuoka.ac.jp (事務局 入山)
件名を「第9回小・中学生理科研究プレゼンテーションコンテスト申込」とし、
本文に**申込者氏名・学校名・学年**をご明記ください。

本コンテストでは「研究の内容」だけでなく、「研究の面白さを分かりやすく伝える」ことを評価いたします。**応募時点で未完成の研究であっても、ぜひ、積極的にご応募ください。**

4. 審査

審査に際して、審査委員には応募者の氏名・学校名等の情報を知らせず、校種(小学生・中学生)、研究タイトル、研究内容、アピールポイント、資料のみから、優れた研究を選びます。

審査委員(委員)※一次審査・決勝大会ともに審査員は同じです。

木村雅和(トップガン教育システム協議会会長/静岡大学 電子工学研究所 所長
イノベーション社会連携推進機構 副機構長/静岡理工科大学 学長
はままつ次世代光・健康医療産業創出拠点 拠点長)

梅村和夫(浜松医科大学 副学長)

丹沢哲郎(静岡大学 教授/未来社会デザイン機構副機構長)

石井勝弘(光産業創成大学院大学 副学長)

富永浩司(磐田市教育委員会 学校教育課 指導グループ 主幹兼グループ長)

5. 一次審査結果の通知

一次審査の結果は令和6年9月27日(金)~10月1日(火)の期間中に、事務局 入山よりご登録いただいたメールアドレス宛に、応募者全員に連絡いたします。以降のご連絡はメールが中心となりますので、必ず、@shizuoka.ac.jp からのメールが受信できるように設定をお願いいたします。

6. 決勝大会

決勝大会は、令和6年 10 月 27 日(日)に浜松科学館みらい~らで開催予定です。

以上

【連絡先】

トップガン教育システム協議会 事務局
〒432-8012 浜松市中央区布橋三丁目2-2
静岡大学教育学部附属浜松小中学校内
担当:入山 志帆
TEL:053-456-1331 FAX:053-457-3587
E-mail:iriyama.shiho@shizuoka.ac.jp