

「えひめサイエンスリーダースキルアッププログラム」
えひめサイエンスチャレンジ2019実施要項

1 目的 高校生が主体的に取り組んだ科学研究の成果の発表を通して、分かりやすく聞き手に伝える技術や、科学的な視点で物事を考え議論する能力の育成を図る。また、生徒の思考力・判断力・表現力等を育て、科学に対する興味・関心を高める。

2 主催 愛媛県教育委員会・愛媛大学・愛媛県高等学校教育研究会

3 会場 愛媛大学グリーンホール、第一体育館
〒790-8577 愛媛県松山市文京町3番

4 期日 令和2年2月2日（日）

5 日程

- 9:30~10:00 受付（グリーンホール）
- 10:00~10:10 開会式
- 10:15~11:15 研究紹介
- 11:30~12:10 ポスター発表
- 12:10~13:00 昼食
- 13:00~15:15 ポスター発表
- 15:25~16:05 愛媛大学学生による科学ワークショップ
- 16:15~16:50 講評及び閉会式

6 部門・審査

(1) 審査は、プログラム参加者及びプログラム以外からの参加者を対象とした一般部門と、プログラム参加者のみを対象としたプログラム参加部門の2部門で行います。参加校においては、いずれの部門に応募するかを選択して「えひめサイエンスリーダースキルアッププログラム」ホームページの回覧板で回答してください。

併せて、当日発表する研究テーマについても、ホームページの回覧板でお知らせください。

回答期限：令和元年12月11日（水）正午

(2) 審査は、研究要旨及びポスター、質疑応答を含めた発表技術を基に総合的に行います。

7 表彰

- (1) 一般部門 最優秀賞1点 優秀賞3点 努力賞3点
- (2) プログラム参加部門 優秀賞3点
- (3) プログラム参加研究 奨励賞

8 研究紹介について

- (1) ポスター発表のアピールタイムとします。発表は、各校代表生徒1名が、ステージ上でプレゼンテーションソフト（スライド）を利用して1分以内で行います。質疑応答は行いません。
- (2) 研究紹介は結果を報告するものではありません。ポスター発表を聞きたくなるようなものとしてください。また、1分間は原稿を見ずに、アピールできるようにしてください。
- (3) パワーポイントで作成したプレゼンテーションデータを提出してください。アニメーションの使用はできますが、はじめに提示した画面が見えなくなるほど写真を重ねることはしない

てください。

※スライドはタイトルを含め1枚のみ、サイズは16：9（ワイド）としてください。

9 ポスター発表について

- (1) 参加状況に応じて発表班を編成し、担当発表時間帯を区切り交代で発表します。担当発表時間帯はポスターの前で、必要に応じて説明や、質問への回答を行います。生徒が十分な対応ができるように指導しておいてください。
- (2) ポスターは、総合教育センターにてA0判サイズで印刷します。パワーポイントでA0判サイズ（縦1198mm×横841mm）で作成したポスター原稿を、PDF版と合わせて電子データで提出してください。

なお、ファイルサイズは、2MB以内でお願いします。

10 研究要旨について

研究要旨集を作成するので、別紙様式（A4判サイズ・2ページ）にて作成・提出をお願いします。

11 提出物・期限

(1) 提出物

- ア 研究要旨（別紙様式、2ページ）Wordの基データとPDF版
- イ ポスター原稿（A0判サイズ）パワーポイントの基データとPDF版
- ウ 研究紹介データ（16：9のサイズ）パワーポイントのデータ

(2) 提出期限

令和2年1月17日（金）正午（時間厳守）

12 提出方法

「えひめサイエンスリーダースキルアッププログラム」ホームページの回覧板により添付ファイルで、各領域担当の指導主事に提出してください。

- (1) 件名 「えひめサイエンスリーダースキルアッププログラム」ポスター発表
- (2) ファイル名 「研究要旨_学校名（領域）」 「ポスター原稿_学校名（領域）」
「研究紹介データ_学校名（領域）」

※ 領域は、数学・物理・化学・生物・地学で記入してください。

【注意】 2MB以上のファイルは回覧板に添付できません。各領域担当の指導主事に相談してください。

13 その他

- (1) 旅費については、公益財団法人中谷医工計測技術振興財団より支給されます。**旅費請求のため、印鑑を持参してください。**
- (2) ポスター発表は体育館で行いますので、**上履きを持参してください。**また、今後、参加者の提出書類や持参品等の連絡は、回覧板又はメッセージ機能を利用して行います。
- (3) 県内のプログラム参加校以外の生徒にも参加を募集します。