

第13回 サイエンスフェア in 兵庫 募集要項

テーマ「高め合おう科学の力、響かせようこれからの未来へ」

1 目的

- (1) 高校生・高専生の科学技術分野における研究や実践の拡大・充実・活性化
→ 生徒が自らの研究活動を他校の生徒や教員、専門家などに発表し、また質問に答えることで、自らの活動に対する理解を深めるとともに、活動の活性化を図ります。
- (2) 科学技術分野の研究・開発に取り組む団体との交流の促進
→ 高校、高専、企業、大学、研究機関がお互いに情報交換し、親密なネットワークの形成を図ります。
- (3) 将来の日本を担う若者の科学技術分野への期待と憧れの増大
→ 企業・大学・研究機関等の発表や大学生・大学院生との交流を通じて、高校生の科学技術への期待や憧れを大きくし、科学技術分野への人材輩出を図ります。

2 主催

兵庫「咲いテク」運営指導委員会

※兵庫「咲いテク (Science&Technology、Sci-Tech)」運営指導委員会

兵庫県教育委員会と県内SSH (スーパーサイエンスハイスクール) 指定校14校 (明石北高・尼崎小田高・小野高・加古川東高・三田祥雲館高・宝塚北高・龍野高・豊岡高・姫路西高・姫路東高・神戸市立六甲アイランド高・神大附属中等・武庫川女子大附属中高・神戸高) により組織されています。

3 後援(予定)

兵庫県 神戸市

(国立研究開発法人) 科学技術振興機構 (JST) (国立研究開発法人) 理化学研究所計算科学研究センター
神戸商工会議所 (公益財団法人) 神戸医療産業都市推進機構 (公益財団法人) ひょうご科学技術協会
(公益財団法人) 計算科学振興財団 (FOCUS) (公益社団法人) 兵庫工業会
(一般社団法人) 大学コンソーシアムひょうご神戸
(国立大学法人) 神戸大学 (公立大学法人) 兵庫県立大学 (学校法人) 甲南大学

4 協力(予定)

サイエンスサポーターズ兵庫

※サイエンスサポーターズ兵庫

大学院生・大学生を中心とする若手研究者の有志による団体です。高校生の探究活動への指導等の活動を行っています。

5 日時

令和3年1月24日(日) 10:00 ~ 15:00 オンラインによる特別講演・サイエンスカフェ

令和3年1月24日(日) 10:00 ~ 令和3年2月22日(月) 発表ファイルの公開・質疑応答

6 会場

WEB による開催

7 内容

- ① 高校生・高専生らによる発表 (1月24日 ~ 2月22日 発表ファイルの公開・質疑応答)
- ② 大学・企業・研究機関等による発表 (1月24日 ~ 2月22日 発表ファイルの公開・質疑応答)
- ③ 若手研究者による特別講演 (1月24日 10:10 ~ 12:00 オンライン講演)
- ④ 大学院生・大学生による高校生との交流 (サイエンスカフェ 1月24日 13:00 ~ 14:50 オンライン)

8 1月24日の日程(予定)

当日の進行は、咲いテク委員会事務局が行います。参加者は決められたアドレスへアクセスしてください。

10:00～10:10	開催挨拶	咲いテク委員会委員長
10:10～11:00	若手研究者による特別講演①	講演者・内容等未定
11:10～12:00	若手研究者による特別講演②	
13:00～14:50	サイエンスカフェ	担当；サイエンスサポーターズ兵庫
14:50～15:00	閉会挨拶	咲いテク委員会運営委員長

9 参加について

(1) 申込み

発表者も含め、参加希望者は神戸高校HPにある、「サイエンスフェア参加申込」専用ページにアクセスし、個人で申込んでください。申込には各個人のE-mailアドレスが必要なので、持っていない人はg-mail、yahooなどでアドレスを取得してください。QRコードもあります。参加申込をしますと、24日の特別講演やサイエンスカフェに参加、また、発表の公開期間中は24時間それぞれのパソコンから希望の発表を見ることができ、質問を投稿することができます。ただし、回答は後日になります。

申込締切後、各高校・団体代表者には申込者の氏名・人数をお知らせします。また、サイエンスフェアに関する連絡は、各個人に申込時に登録いただいたアドレスにE-mailでお知らせしますので、迷惑メールの解除など、よろしくお願いします。

(2) 発表による参加

発表者は(1)の申込みの際、発表者の登録もしてください。

発表は「スライド＋音声」・「ポスター＋音声」のいずれかでお願いします。10分程度のファイルを作成してYouTubeへupし、必要事項を事務局に連絡してください。原則、up後のファイルの更新はできません。YouTubeへのupの仕方や期日等の詳細については、発表者各個人に申込時に登録いただいたアドレスにE-mailでお知らせします。

発表ファイルは1月24日(日)10:00より、参加者にのみ公開します。公開中に寄せられた質問に対しては、できるだけ早いうちに回答をお願いします。

なお、発表数は制限しませんが、発表数があまりにも多く、運営に支障が生じる恐れのある場合は事務局で調整させていただきます。ご了承をお願いします。

(3) プログラムの送付について

プログラムの送付やその他の連絡は、申込時に登録いただいたメールにより参加者・発表者に連絡します。1月初旬になる予定ですので、その時期になりましたらメールの確認をお願いします。

10 参加の申込み

神戸高校HPの「サイエンスフェア申込専用ページ」にアクセスし、そこから申込み。申込みにはE-mailアドレスが必要です。または、QRコードから直接申し込む。詳しくは申込専用ページを参照のこと。

申込期間；令和2年12月1日(火)～12月25日(金) この期間中のみ受け付けます。

11 問合せ先

兵庫県立神戸高等学校 TEL(078)861-0434 FAX(078)861-0436

E-mail；kobe-hs-core@hyogo-c.ed.jp

担当 山中 浩史

QRコード

※参考 サイエンスフェアの予定

2020/12/ 1(火)	申込み受付開始
2020/12/25(金)	申込みの締め切り
2021/1/ 初旬	発表者に詳細を連絡
2021/1/ 中旬	参加者にプログラム等を連絡
2021/1/24(日)	オンライン開催・発表動画公開開始
2021/2/22(月)	発表動画公開終了・全参加者にアンケート(ご協力をお願いします。)

