

第3回 サイエンスフェアin兵庫

実 施 要 項

1 統一テーマ 「開こう 科学が照らす未来の扉」

2 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、活性化を図る。
→ 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、質問に応答することで、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間の交流を促進し、ネットワークの形成を図る。
→ 高校、企業、大学、研究機関、高専などが互いに情報交換をし、広い繋がりを構築する契機とします。
- (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を図る。
→ スペシャルレクチャーと企業・大学・研究機関等の発表を通じて、高校生の科学技術への期待や憧れを大きくし、科学技術分野の人材輩出を図ります。

3 主催

兵庫「咲いてク（サイエンス&テクノロジー）」事業推進委員会

※今年度、兵庫県立神戸高等学校が文部科学省よりSSH（スーパーサイエンスハイスクール）事業のコアSSH（地域の中核的拠点形成）に採択された。この事業を兵庫「咲いてク」事業とし、兵庫県内のSSH校7校（神戸高・尼崎小田高・三田祥雲館高・明石北高・加古川東高・豊岡高・武庫川女子大附属中高）と兵庫県教育委員会が合同で組織した兵庫「咲いてク」事業推進委員会によって運営する。

4 後援

神戸商工会議所、社団法人 兵庫工業会、大学コンソーシアムひょうご神戸、兵庫県、神戸市、（独）科学技術振興機構

5 日程

平成23年2月6日（日） 10:00 ～ 15:50

（主な内容）

- 開会行事
- スペシャルレクチャー（特別講演）
- 高校生・高専生によるポスターセッション発表
- 企業・大学・研究機関・高専によるポスターセッション発表
- 閉会行事

6 会場

神戸国際展示場 第2号館 〒650-0046 神戸市中央区港島中町6-11-1

7 参加者

科学技術分野の研究・開発に関わる活動をしている者または興味を持つ者

（発表参加は、高等学校および高等専門学校（1～3年生）、中等教育学校の後期課程（4～6年生）の生徒および教員、企業・大学・研究機関関係者等）

8 webページ

以下のwebページにて、「第3回サイエンスフェアin兵庫」に関する情報を掲載します。

(1) 今年度の情報 神戸高等学校webページ：<http://www.hyogo-c.ed.jp/~kobe-hs/>

(2) 昨年度の様子 兵庫県教育委員会事務局高校教育課webページ：

<http://www.hyogo-c.ed.jp/~koko-bo/bosyuukokuti/rikaHP/ssh.files/page0003.htm>

9 その他

- (1) 付近に店舗があまりありません（コンビニが1店舗あり）ので、当日の昼食、飲食物等は各自でご用意下さい。なお、1号館にはレストランがございます（100席）。
- (2) 会場へは公共の交通機関をご利用下さい。

10 参加申込

参加申込書（別紙）に必要事項をご入力の上、電子メールにてお送りいただきますようお願いいたします。

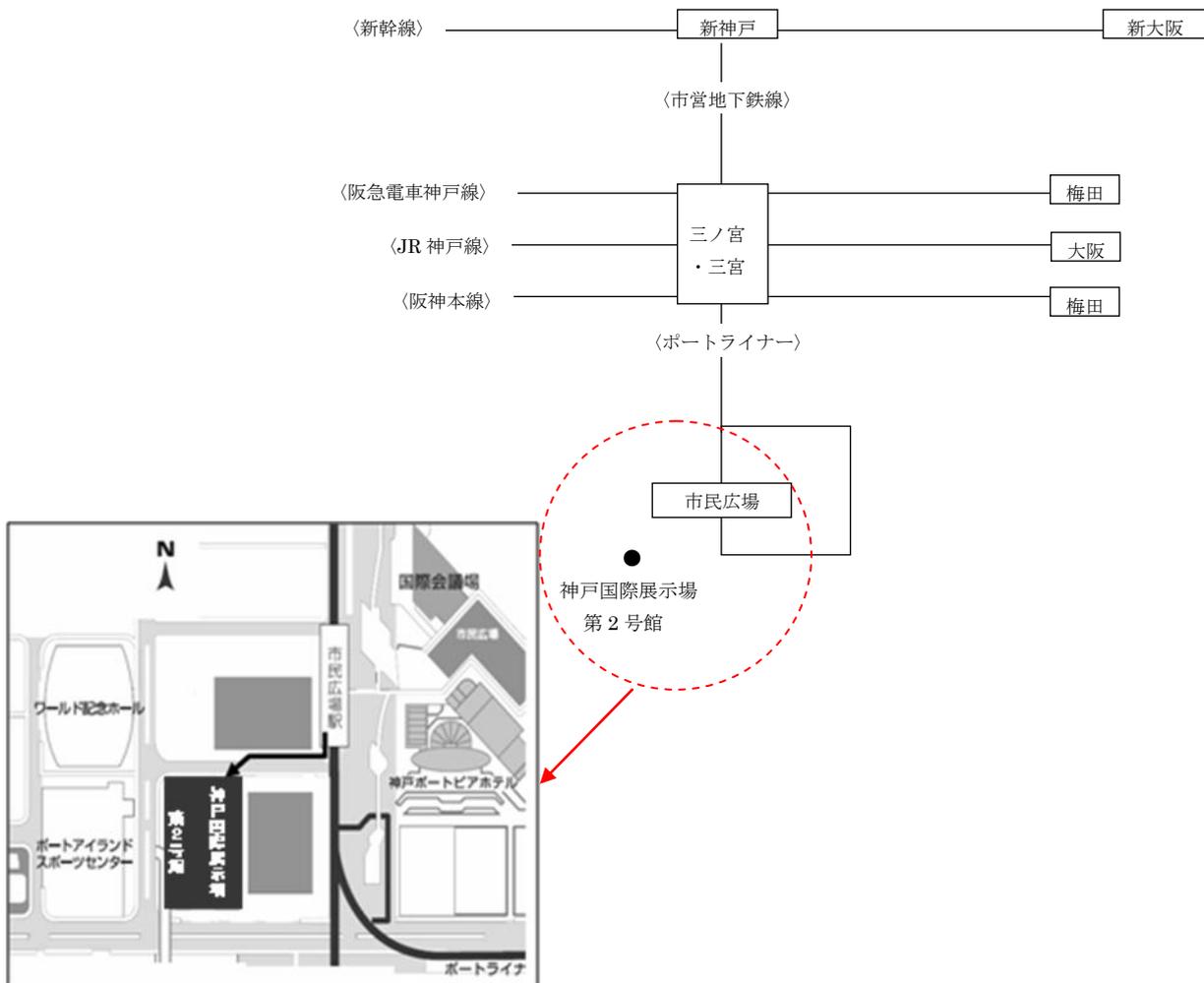
※当日のご参加でも構いませんが、準備の関係上お申し込みいただけると有り難く存じます。

申込先 兵庫「咲いテク」事業事務局（兵庫県立神戸高等学校 長坂賢司、中澤克行）
E-mail : kobe-hs-core@hyogo-c.ed.jp (Tel : 078-861-0434 Fax : 078-861-0436)

申込期限 平成23年1月28日（金）必着

11 会場（神戸国際展示場）までのアクセス

- * ポートライナー「三ノ宮」駅から「市民広場」駅まで約10分
- 「市民広場」駅から会場まで徒歩約5分



第3回 サイエンスフェアin兵庫 の日程（全体）

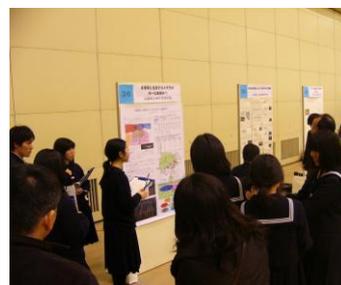
平成23年2月6日（日）

- 9：00 受付開始（1階フロア会場）
- 10：00 開会行事（1階メイン会場）
- 10：20 スペシャルレクチャー（特別講演）：
講師：渡辺 充 氏（シスメックス株式会社 取締役 執行役員 研究開発担当）
「日本独自の複合化技術を神戸から世界へ ～臨床検査のイノベーション～」
- 11：10 高校生・高専生によるポスターセッション発表 part1 ※1
- 12：00 諸連絡
- 12：10 昼食、休憩
- 13：00 高校生・高専生によるポスターセッション発表 part2 ※1
- 13：50 企業・大学・研究機関・高専によるポスターセッション発表 ※2
(2階フロア会場・1階フロア会場)
- 15：20 移動
- 15：30 閉会行事
- 15：50 閉会

当日は、記録映像の撮影を写真及びビデオにより行います。また、これらの資料をSSH事業の成果普及のために使用いたします。予めご了承下さい。

- ※1 高校生・高専生によるポスターセッション発表（1階メイン会場）
ポスターを貼ったブースにおいて、見学者（オブザーバー）に説明します。1班あたり3回の発表（1回15分：発表10分、質疑応答3分、移動2分を予定）を実施します。

写真は昨年度の様子



- ※2 企業・大学・研究機関・高専によるポスターセッション発表
(2階フロア会場・1階フロア会場)
ポスターを貼ったブースにおいて、来場者に説明します。
来場者（生徒・教員・関係者・一般・保護者）は自由にそのブースを見学します。

写真は昨年度の様子

