

PORT ISLAND SCIENCE FESTIVAL

第1回 ポートアイランドサイエンスフェスティバル

神戸・ポートアイランドには、最先端科学技術の研究を推進する研究機関、民間企業、大学等の高等教育機関が集まっています。「第7回ポートアイランドサイエンスフェスティバル」は各団体が展示やワークショップを出展すると同時に、科学やSDGsの取り組みを広く発信するイベントです。

開催日の2日間は**展示室内館料無料**です。是非この機会にお越しください。



ワークショップはHPから**事前申込制**
申込期間：9/13(土)～10/5(日)迄

・応募者が定員を超えた場合は、抽選となります。
・イベントの詳細はかがくかん HP をご覧ください。
<https://www.kobe-kagakukan.jp/event/sciencefes2025>

11月1日(土)・2日(日) 両日開催

その他



不思議な歯の世界

塗り絵や謎解きをして、歯の持つ不思議なパワーについて、楽しく学べるコーナーです。

エア・ウォーター・エアラスバイオ株式会社

ワークショップ



水溶液がカラフルチェンジ! ~神戸学院サイエンスLab~

水溶液の酸性・塩基性という性質により指示薬の色が変わることを実験。今回は指示薬としてハーブティーを使用します。

神戸学院大学 薬学部 科学クラブ

展示



水のふしぎと楽しいおふろ

おうちでもできるかもしれない!?水を使った実験動画やパネルを展示します。また、お風呂をもっと楽しめるような展示もあります。体験コーナーも用意しています!

神戸市水道局 / 甲南女子大学

ワークショップ



安全な水ってどうできるの? ~ろ過実験と残留塩素測定~

わたしたちの生活に欠かせない安全な水道水ができるまでの仕組みを学んでみましょう!

神戸市水道局 / 甲南女子大学

展示



けいさんバトル スーパーコンピュータ「富岳」と対決!

「富岳」と計算対決ができるかんたんなゲーム。「富岳」の計算の速さを体験しよう。

理化学研究所 計算科学研究センター

ワークショップ



くすりの秘密と工夫を学ぼう! ~カプセル、錠剤、水薬、粉薬で実験~

体の中に入ったくすりはどうなるのか。実験を通して考えます。また調剤体験として軟膏をつくります!

神戸学院大学 薬学部

ワークショップ



細胞チャームをつくらう

UVレジンを使って、自分でデザインした細胞のストラップを作ってみよう。

理化学研究所 生命機能科学研究センター

展示



イケアのサステナブルな取り組みを見てみよう!

より快適な毎日の暮らしを実現するためのサステナブルな取り組みや商品をパネルでご紹介します。クイズに参加した方に参加賞をプレゼント!

IKEA 神戸

展示



放射冷却フィルムで地球温暖化防止に貢献!?

放射冷却現象を人工的に発生させる、貼るだけ省エネフィルム「シルバアロー」を紹介します。その効果を体感しよう!

バンドー化学株式会社

ワークショップ



豆つかみゲーム

正しいお箸の使い方を学びましょう!利き手にお箸、逆手に「まめつつくん」のお箸を持ち、ふたに入れた大豆を1分間に何粒お箸の穴に載せることができるかを競います。

フジッコ株式会社

展示



触って楽しむハズオン展示&神戸どうぶつ王国の取り組み紹介

本物の動物の羽や毛に触れて、どの動物のものか当てるクイズを開催!また生物多様性保全、環境保全への取り組みをパネルや動画でご紹介します。

神戸どうぶつ王国

展示



どうしてみえる?目のことをもっと知ってみよう!

なぜ目がみえる?クイズとセルフチェックで目のことをもっと学んでみよう!参加賞もあります!

千寿製薬株式会社

展示



リブブロックであそぼう!

リブブロックで制作した作品。実際に触って遊んでいただけるものも展示予定。

ブックローン株式会社

ワークショップ



リブブロックで“まわる”ミニ観覧車を組み立てよう!

自分の好きな色の「ミニ観覧車」を組み立てよう。組み立てた作品はプレゼント。

ブックローン株式会社

その他



リブブロックフリー体験コーナー

たくさんブロックで自由に組み立て遊びを楽しんでいただけるコーナー。

ブックローン株式会社

その他



電車型バッテリーカーに乗ろう!

ポートライナー・六甲ライナーの電車型バッテリーカーに乗って運転してみよう!※雨天中止

神戸新交通株式会社

その他



AI 職人「テオ」が焼いたパウムクーヘンがやっける!

神戸市の特別住民票を持つ「THEO(テオ)」のパウムクーヘンをフードトラックで販売します!

株式会社ユーハイム
フードテックマイスター株式会社

11月1日(土)のみ開催

ワークショップ



クイズでわくわくコーヒーができるまで

コーヒーができるまでを楽しんで、コーヒーポストカードをゲットしよう!

UCC コーヒー博物館

ワークショップ



どうやったら強くなる? つよい橋をつくってみよう!

材料はおなじでも、作り方がちがえば強さも変わるということを体験的に学びましょう。

株式会社 NTT ファシリティーズ

展示



暮らしを豊かにするハーブの紹介

アロマや食事など様々なところで使われており、私たちの暮らしを豊かにするハーブをご紹介します。

甲南女子大学

ワークショップ



ハーブを使った入浴剤づくり

お風呂がもっと楽しくなる入浴剤をつくってみましょう。入浴剤に使うハーブの種類や効用についても知ることができます。

甲南女子大学

ワークショップ



色と光の実験教室 ~見えない水の汚れを調べてみよう~

目で見ただけではわからない水の不純物(汚れ)を、化学の力を使って色や光により“見える化”する実験教室です。

甲南大学フロンティアサイエンス学部

11月2日(日)のみ開催

展示



神戸医療産業都市 取組紹介コーナー

神戸医療産業都市の進出団体や取組内容について、パネルやポスターなどでわかりやすく紹介します!

公益財団法人 神戸医療産業都市推進機構

その他



クイズ: キャラクターをさがせ! in 神戸

ポスターの中にいる、ちょっとユニークなキャラクターを見つけてね。全部見つけた方には「かもめんシル」をプレゼント!

公益財団法人 神戸医療産業都市推進機構

その他



KBIC 折り紙コーナー

「かもめ」や「ふね」を折り紙でつくってみよう!できあがった「かもめ」や「ふね」はおうちに飾ってくださいね。

公益財団法人 神戸医療産業都市推進機構

ワークショップ



身の回りにある静電気を体験しよう

ティッシュペーパーなどの物をこすり合わせ、静電気の+、-の性質を使って物を浮かせたり、動かしたりします。

神戸学院大学附属中学校・高等学校 理科部

その他



サイエンスショー「Castaway ~無人島からの脱出~」

無人島に漂流した博士が、ペットボトルロケットやドライアイスなどを使って脱出を試みる!無事に脱出できたのか、助手と一緒に博士の再現実験に立ち会います。

IMAGINUS

その他



移動博物館車「ゆめはく」がやってくる!

昆虫標本などをせた「ゆめはく」が科学館にやってきます!

兵庫県立人と自然の博物館

主催: バンドー神戸青少年科学館

協力: IKEA 神戸、IMAGINUS、エア・ウォーター・エアラスバイオ(株)、(株)NTT ファシリティーズ、甲南女子大学、甲南大学フロンティアサイエンス学部、公益財団法人神戸医療産業都市推進機構、神戸学院大学 薬学部、神戸学院大学 薬学部 科学クラブ、神戸学院大学附属中学校・高等学校 理科部、神戸市水道局、神戸新交通(株)、神戸どうぶつ王国、千寿製薬(株)、バンドー化学(株)、兵庫県立人と自然の博物館、フジッコ(株)、ブックローン(株)、フードテックマイスター(株)、UCC コーヒー博物館、(株)ユーハイム、理化学研究所 計算科学研究センター、理化学研究所 生命機能科学研究センター ※五十音順

[注意事項]

・イベントの内容を変更・中止させていただく場合がございます。
・最新情報は来館前に当館 HP でご確認ください。