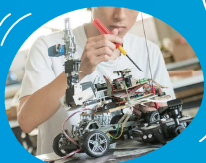




第8回 せいしん フェス 2025

発見がいっぱい、
科学の世界!



日程 **5.11** 時間 **11:00~17:00** 会場 **プレんティ広場**

※雨天時：プレんティ番館1階センターコート、アトリウムコート ※イベントは予告なく変更する可能性があります。

漕いで発電!
人力発電で動く
遊園地がやってくる!

参加
無料

大人も子どももヨロ
必死に漕いでみよう!



メリーゴーランド



ミニSL 機関車

体験ブース | 参加無料

①神戸学院大学 科学クラブ

納豆のネバネバ成分で
水を浄化!

納豆のネバネバ成分である
「ポリグルタミン酸」のはたらきで汚れを集めよう!



クロマトグラフィー 色を分解!

水質検査で用いられるクロマトグラフィー。
その原理を理解してみよう!



②神戸電子専門学校

画像認識
「AI機能」付き
小型ドローンの飛行

ハンドロボットの
制御



③兵庫県立神戸高塚高等学校 地域創造類型

ペットボトル砲での的当て

自分で作ったペットボトルの
空気砲での的当てよう!



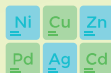
色付き虫メガネで謎を解こう!!

色付き虫メガネを使うと謎解きの手がかりが
分かるかも?! 時間内に解くと景品ゲット!



楽しく元素記号を学ぼう!

元素記号が書かれたフリスビーを
制限時間内に生き物の絵が
描かれた的に入れよう!



④神戸市立工業高等専門学校

紙コップロボットと動かす為の
リモコンを作ってみよう!

前後左右に動かせる紙コップロボットと
有線リモコンを考えて作ってみよう!



対象 小学校5年生~中学生
年齢 (ハサミを使います。小学校4年生以下は
保護者と一緒に手伝っていただければ参加可能)

時間 約30分

※準備数がなくなり次第「紙コップロボットの操作体験」に変更予定です。
※混雑状況により整理券を配布いたします。
※作ったロボットは持ち帰ることができます。

⑤神戸市立科学技術高校 バイオ科学研究会

「身近な科学」

紫キャベツで色の変化を楽しもう!

レモンティーから真水を作ろう!

涼感菓子の仕組みを体験しよう!

※体験ブースの内容は変更になることがあります。
※準備数がなくなり次第終了。

神戸ウエストンモ
やってくるよ!



プレんティ

本部受付

人力発電遊園地
(メリーゴーランド)

人力発電遊園地
(SL)

神戸市立工業
高等専門学校

2

神戸電子専門学校

3

兵庫県立
神戸高塚
高等学校

4

神戸学院
大学

5

神戸市立
科学技術高校