



夏
休
み

～1日研究员になろう!～ オープンDAY 2018

#小中学生対象



今年は2日間開催!

大人も楽しめる!

7/31 火 10:00▶16:30

8/3 金 10:00▶15:00

要事前
申込み

実験コーナー



- ①身近な化学物質
～野菜で調べる酸性・アルカリ性～
10:30～11:30
- ②妙法寺川ミニ水族館とわくわく実験
13:30～14:30
- ③われにくいシャボン玉づくり
15:00～16:00

各回 15名

先着順・申し込み方法は裏面へ

要事前
申込み

研究室ツアー



- アサリが濁りを飲み込む
- ①ブロッコリーからDNA
②ペーパークロマトで色を分離
※①②のいずれかを申し込み時に選んでください。事情により、ご希望に添えないことがあることを、あらかじめご了承ください。(各6名)
- 電池を作ろう
- そしてゴジラになる
☆卵、乳製品、大豆製品、落花生にアレルギーのある方はご遠慮ください。

1回目 10:30～11:30
2回目 13:30～14:30

各回 12名

先着順・申し込み方法は裏面へ

申込み
不要

学習・展示コーナー



- 「におい」の判定体験
- 大声コンテスト～声の大きさを数値で体験～
- 触れる地球
- 持てるかな?～エネルギーのかばん～など
- 太陽からのおくりもの●環境マークかるた等
- うちエコキッズ体験
- セメントリサイクル事業紹介
- 工業技術センターの研究開発事例紹介



お問い合わせ 7月31日(火)に関するお問い合わせはコチラ

当日
先着順

体験・実験教室



- 3Dプリンタモデルを体験しよう
- 磁石で遊ぼう
- 食品の「歯ごたえ」測定
- 自動車型ロボットを動かしてみよう
※小学4年生以上対象、小学3年生以下は保護者同伴が必要
- オリジナルスーパーボールを作ろう!!
- めっき体験
- 水からわかる魚たち
- 液体窒素の不思議 (科学体験ショー)

大人も子どもに戻ってワクワク!



申込み
不要

機器・施設見学

- クイズラリーを楽しみながら最先端の機械や施設を自由に見学しよう!

なんか聞いたことないし凄そうだけど、大人も知らないんじゃない?

樹脂 3D プリンタ、金属 3D プリンタ、
紫外・可視・近赤外分光光度計、
FT-IR、モーションキャプチャ、アイマークレコーダ、
集束イオンビーム加工装置、EMC 評価システム、
触れる地球、ひょうご環境創造協会って!?

#科学体験



聞いたことあるけど、3Dプリンタってなんだろ??

お問い合わせ 8月3日(金)に関するお問い合わせはコチラ

7/31(火)

10:00

▶16:30

この地球、触ると
動くんです!

触れる地球って知ってる?

お申し込み方法

実験コーナー 研究室ツアー

先着順・申込受付最終日: **7月18日(水)**

※当選者の方には、7月23日(月)までにメールでご案内いたします。



お申込み用メールアドレス

summer-event@eco-hyogo.jp

※必ず eco-hyogo.jp からのメール受信可能設定をお願いします。

実験コーナー、研究室ツアーへの参加をご希望の方は、

①名前 ②年齢 ③住所 ④電話番号

⑤参加希望の実験、又はツアー名

⑥身長(白衣を用意するため)

を記入して、お申込み用メールアドレスにメールをお送りください。

8/3(金)

10:00

▶15:00

世界中の
雲の動きまで見れる!?

液体窒素でこんなことも!



「めっき」って、
やったことある?

ご案内

<http://www.hyogo-kg.jp>

体験・実験教室の当日の実施
スケジュールは、
工業技術センターHPで確認!!

夏休みオープンDAY 2018の 会場案内図



#環境マークかるた
みんな知ってるかな?



駐車場には限りがあります
ので、できるだけ公共交通
機関でお越しください。

#うちエコキッズ



ご注意

イベント当日に記録用に写真を撮影
させていただくことがあります。
撮影した写真は、個人が特定されに
くいよう配慮したうえで、広報資料な
どで公開する場合がありますので、
予めご了承ください。

〒654-0037 神戸市須磨区行平町3丁目1番



公益財団法人 ひょうご環境創造協会
Hyogo Environmental Advancement Association
水質や大気環境の測定・分析や環境保全のための活動を行っている組織です。



兵庫県立工業技術センター
Hyogo Prefectural Institute of Technology
つながる兵庫の技