

KSDGs

おもしろワクワク

サイエンス展 '26

令和8年 8月8日(土)～9日(日)

徳島文理大学高松駅キャンパス(高松市浜ノ町8-53)

8日(土)13:00-17:00 9日(日) 10:00-15:00

参加費無料

対象:子ども(高校生以下)と、
その保護者

夏休みの1日を化学体験で楽しんでみませんか?



<https://www.iced.s.net/j/wakuwaku2026-html/>

主催: 夢化学21 in Kagawa 実行委員会

共催: 日本化学会中国四国支部

後援: 香川大学 徳島文理大学 産業技術総合研究所四国センター
香川県教育委員会 高松市教育委員会



問合せ 香川大学教育学部 高木由美子
takagi.yumiko@kagawa-u.ac.jp

本活動は、「子どもゆめ基金」の助成活動です。国立青少年教育振興機構は、子どもたちの成長に必要な体験活動や読書活動を推進するため、「体験の風をおこそう」運動や「早寝早起き朝ごはん」国民運動にも取り組んでいます。

本活動では、子どもゆめ基金への報告のために写真撮影を行います。

National Institution For Youth Education
国立青少年教育振興機構

子どもゆめ基金



「体験の風をおこそう」運動

かわいい子には体験を!

—子どもの頃の体験は人生の基盤—
運動の詳細や各種資料等はこちらから—



全国の体験活動・プログラム
イベントをさがそう

体験活動情報サイト



プログラム

予告なく変更することがあります

カラフルビーズを作ろう

人エイクラと同じ作り方で、水のなかに浮かぶカラフルなビーズを作ります。

希少糖ってどんな糖？

固定化酵母を用いて糖の分解によって見た目に変化するところを観察します。

せとうち讃岐のジオ(大地)ワクワク体験

同じ種類の岩石の仲間集めのゲームや、鑑定してもらいたい岩石を持ってきてもらえたら鑑定します。また、なぜそこに山があるのか、断層模型実験、火山模擬実験を通じて、香川の大地を成り立ちを探ります。

スライムをつくろう

せんたくのりの中にあるポリマーをつなげてスライムを作ります。磁石で動くスライムも作れます。

イオン液体で遊ぼう

不思議な液体の磁性イオン液体で、大学生のお兄さんお姉さんと学びます。

模型で見る四国の鉄道

H0ゲージの線路を実物の1/80の列車が走ります。

水飴を作ろう

酵素と片栗粉で甘い水飴を作ります。

UBD C3Lプログラム

ブルネイの伝統的なゲームを紹介。

ブルネイの特別支援学校と香川大学教育学部附属特別支援学校との違いは何？

香川大学の学生や附属特別支援学校の生徒と一緒に、ブルネイの学校について学びます。

薬剤師体験 お菓子な！？おくすり

マーブルチョコと金平糖でお薬を作って、薬剤師さんの仕事を体験してみましょう。

何でも凍る！？-196℃の世界をのぞいてみよう！

液体窒素でいろいろなものを凍らせて観察してみましょう。

綿飴の原理を勉強しよう

綿あめを作る原理を学び、アルミ缶を使った綿あめ作製機の作り方を学びます。

スマホ顕微鏡づくりに挑戦しよう

ガラス玉とスマートフォンを使ったスマホ顕微鏡を作成します。身の回りにあるものを拡大したり観察しましょう。スマートフォン画像を撮影し観察図鑑を作りましょう。

四国の電気を知ろう！YONKEIわくわくエネルギークイズ

四国の電気や発電に関するクイズに挑戦しながら、電気がどのように私たちの暮らしを支えているかを楽しく学びます。配電線の長さ、水力発電所の数、発電所の場所、身近な電化製品の消費電力などをわかりやすく紹介します。

色のついていないもので万華鏡！？

セロハンテープ、プラスチックの板など色のついていない材料で万華鏡を作ります。

一部の協賛企業によるブースも開設されます

この活動では、子どもゆめ基金への報告のために写真撮影を行います。提出された個人情報(写真)は「(独)国立青少年教育振興機構が保有する個人情報の適切な管理に関する規定」に基づき、子どもゆめ基金助成業務以外の目的には使用されません。

協賛：株式会社香川サイエンス 化研テクノ株式会社高松営業所 キャスコ株式会社 四国計測工業株式会社
高松帝酸株式会社 帝國製薬株式会社 株式会社成豊堂 丸文ウエスト株式会社 有限会社宮本理化教材
株式会社レアスウィート