

令和4年7月29日

「KSDGs おもしろワクワクサイエンス展 オンライン」開催について

令和4年8月6日（土）から7日（日）までの2日間、オンラインにて、「KSDGs おもしろワクワクサイエンス展 オンライン」が開催されます。身の回りの化学について分かりやすく楽しいビデオを見ながら配布されたキットを使って保護者の方と一緒に実験をご家庭でやってみませんか？わからないところは大学の先生や学生が優しく教えてくれます。参加お待ちしております。

日本化学会中国四国支部では1993年（平成5年）から毎年、（公財）徳山科学技術振興財団の協力を得て、主として小学生中学生を対象とした化学展を中国四国の一都市で行っています。2011年（平成23年）には、初めて香川の地で香川化学展を開催し、その際には、たくさんの方々にご協力いただき、成功裏に終える事ができました。その後、毎年、様々な形に発展させながらサイエンス展を実施してきました。本年度は、香川大学教育学部主催、香川大学、徳島文理大学、日本化学会中国四国支部の共催でオンラインサイエンス展を実施することになりました。ご家庭での実験、オンラインで大学の教員や学生と触れ合う機会を設けています。コロナ禍でも、参加の児童生徒に楽しみながらサイエンスへの素朴な疑問や好奇心を感動につなげる機会を提供するとともに、保護者・一般の方々にサイエンスに対する興味や関心を喚起し、よりよい社会について考える一助として頂きたいと願っています。

■KSDGs おもしろワクワクサイエンス展 オンライン

日 時：令和4年8月6日（土） 10:00～17:00

8月7日（日） 10:00～17:00

場 所：オンライン開催（幸町キャンパス822講義室他）

対 象：幼児・小学生およびその保護者

主 催：香川大学教育学部

共 催：香川大学、徳島文理大学、日本化学会中国四国支部

後 援：香川県教育委員会、高松市教育委員会

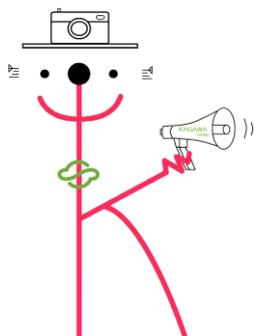
キットは無料配布。自宅でPCが使えない児童のために幸町キャンパスで参加することもできます。今年は大学CFにも挑戦しています。詳細は、サイエンス展ホームページをご覧ください。

<http://www.kms.ac.jp/~yakubutu/wakuwaku2022.html>

1. イオン液体で遊ぼう キット配布 現場体験 ビデオ
Let's make Magnetic Ionic Liquids and play!
2. 色が変わる不思議な水 キット配布 現場体験 ビデオ
Color-changing water science experiment
3. カラフルビーズを作ってみよう！ キット配布 現場体験 ビデオ
Let's make colorful beads!
4. カラフルなサイコロと白地のサイコロ キット配布 現場体験 ビデオ
Wonderful polyhedra in nature! Let's try making a cube without using glue
5. ショウノウ舟をつくろう！ キット配布 現場体験 ビデオ
Let's make a camphor boat!
6. 薬剤師体験「お菓子な！？おくすり」 キット配布 現場体験 ビデオ
Pharmacist Experience! How to wrap powder medicines
7. 匂いの記憶と特徴 キット配布 現場体験 ビデオ
Human potential for detection and recognition of fruit aroma
8. 模型で見る四国の鉄道 現場体験 ビデオ
Exhibiting and driving model railroads in Shikoku
9. 何でも凍る！？-196℃の世界をのぞいてみよう！ ビデオ
Everything freezes! Take a peek into a world of -196°C!
10. ミクロの世界を観察しよう ビデオ
Let's observe the microscopic world.
11. 家でできる簡単実験～カラフル焼きそばとスライム～ ビデオ
Chemical experiments at home: colorful fried noodles and slime
12. 太陽電池をつくってみよう ビデオ
Solar cells for clear energy
13. 液晶の世界 ビデオ
The world of liquid crystals
14. 食育プログラム ビデオ
Nutrition Education Program

以 上

パンフレットもくじ



➤ 問合せ先

KSDGs おもしろワクワクサイエンス展 オンライン 事務局

〒760-8522 高松市幸町1-1 香川大学教育学部内

(実行委員会代表) 高木由美子 TEL 087-832-1461

(実行委員会事務局) 小森博文 高橋智香 TEL 087-832-1613