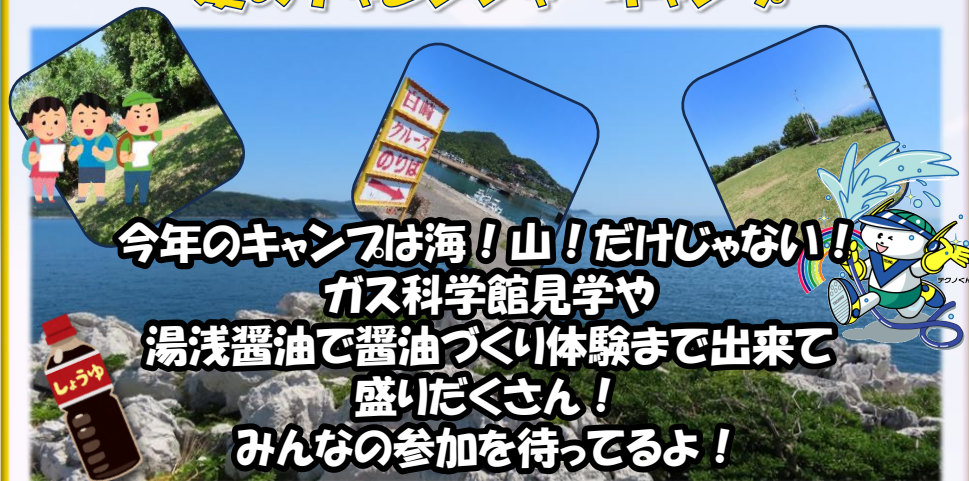




夏キャンプ

今年のテーマは学びと挑戦!

## 夏のチャレンジャーキャンプ



今年のキャンプは海!山!だけじゃない!  
ガス科学館見学や  
湯浅醤油で醤油づくり体験まで出来て  
盛りだくさん!  
みんなの参加を待ってるよ!

日時: 2024年8月6日(火)~8日(木) 2泊3日  
場所: 和歌山県立白崎青少年の家(和歌山県日高郡由良町大引961-1)  
集合・解散: 大阪科学技術館  
定員: 30名  
協力: 大阪ガス株式会社、湯浅醤油有限公司  
参加費: 28,000円

※7月28日(日)以降のキャンセルはキャンセル料が発生します。  
※実施にあたり、傷害保険に加入し、スタッフが丁寧に指導いたしますので、野外活動が初めての方でもご安心ください。  
※詳しいスケジュールは、別途参加者にご案内いたします。

応募締切:2024年7月15日(月)必着

行事申込

お申込みは、サイエンス・メイトのホームページ

(行事申込URL:<http://www.ostec.or.jp/pop/mate/event/>)または、**往復ハガキ**に、必要事項をご記入のうえ、ご応募ください。

☆往復ハガキの場合☆

〒550-0004 大阪府大阪市西区鞆本町1-8-4 大阪科学技術館 サイエンス・メイト 担当 行

①名前(ふりがな) ②学年 ③会員番号 ④郵便番号 ⑤住所 ⑥電話番号 ⑦参加行事名(希望時間も) ⑧同伴保護者名(要同伴のみ)

上記項目を必ず記載の上、各行事につき1通1名でお申込みください。

(複数の行事をまとめて応募できません)

化学実験教室

チョコレートの科学&  
しゅわしゅわおやつを作ろう!

チョコってどうなの?! 実は見慣れたお菓子も不思議がいっぱい!  
実験だけじゃない! わるわるする“あのお菓子”も自分で作れちゃう!

日時: 2024年8月1日(木)  
①10:00~11:30 ②13:30~15:00  
場所: 大阪科学技術センター 4階 404号室  
定員: 各回 20名  
講師: 工藤 博幸氏  
(奈良学園中学校高等学校SSH部入試広報部教諭)  
参加費: 500円



応募締切:2024年7月24日(水)必着

実験工作教室

## バイオ実験教室「作って!観察!紙の顕微鏡」

紙の顕微鏡“Foldscope”を作って、細胞と核を観察! 紙の顕微鏡は、発展途上国の感染症の早期発見のためにスタンフォード大学で開発されたものなんだ。  
紙の顕微鏡を作って、いろいろなものを観察したり、世界中の人たちのことをみんなで考えてみよう!

日時: 2024年8月3日(土)  
①10:00~12:00 ②14:00~16:00  
場所: 大阪科学技術センター B1階 B101号室  
定員: 各回 12名  
講師: 神奈川工科大学 客員教授  
NPO法人くらしとバイオプラザ21 常務理事 佐々義子氏  
後援: 住友ファーマ株式会社、田辺三菱製薬株式会社  
参加費: 500円



応募締切:2024年7月24日(水)必着

☆応募者多数の場合は抽選となります。落選した場合もその旨通知をいたします。  
☆必要事項の記入漏れがある場合は、落選となる場合があります。(往復ハガキの場合)  
☆当選者には詳細を明記した参加票をお送りいたします。  
☆イベントを変更・中止することがございます。あらかじめご了承ください。



〈行事申込ホームページ〉



# まだまだ楽しい夏行事がいっぱい!



電子工作教室

## めっちゃ回る! 永久ゴマ!

自由研究お助け教室! ずううっとまわり続けるゴマ!

実際に作って仕組みを学ぼう! 作ったゴマは持って帰れるよ!

日時: 2024年7月28日(日)

①10:00~12:00 ②14:00~16:00

場所: 大阪科学技術センター 4階 403号室

定員: 各回 16名

参加費: 1,000円

応募締切: 2024年7月21日(日) 必着



## テク/くん夏祭り2024

### 7月14日(日) 10:00~16:30

みんなお楽しみの「テク/くん夏祭り」を今年も開催!

いろいろなイベントが盛りだくさん! みんな遊びに来てね!

夏イベント期間中(7/13(土)~9/1(日))は「テク/くん夏祭り」以外にも、謎解きラリーや楽しいイベントが盛りだくさん! 詳細は決まり次第、館ホームページに掲載するのでお楽しみに!



大阪科学技術館夏イベント詳細



入会・年会費  
無料

## サイエンス・メイト

会員特典として  
実験教室など  
サイエンス・メイトの  
イベント案内が  
無料で届くよ!

### 新規会員募集中

兄弟で、姉妹で、お友達で  
サイエンス・メイトになろう!



サイエンス・メイトホームページ  
<http://www.ostec.or.jp/pop/mate/>

## 宇宙の日

### 作文絵画コンテスト

令和6年「宇宙の日」記念 全国小・中学生 作文絵画コンテスト  
作品応募受付を行っています。

今年もみんなからのご応募、待ってるよ!

テーマ: きみの考える宇宙ロボット!

—宇宙に連れて行くきみの相棒—

しめきり: 2024年9月12日(木)



詳細はこちらをご覧ください↑  
<https://kanoshirase.jugem.jp/?eid=720>

## 大阪科学技術館

入館料: 無料

開館時間: 10:00~17:00

(日曜・祝日は16:30まで)

H P : <http://www.ostec.or.jp/pop/>

T E L : 06-6441-0915

<夏イベント期間の休館日>

7月17日(水)

8月10日(土)~15日(木)



\*スケジュール・内容は事前の予告なく「変更」もしくは「中止」になる場合がございます。あらかじめご了承ください。ご来館に際しては事前に館ホームページをご覧ください。