

# サイエンス・メイト 冬行事

<イベントに関するお問い合わせ>

大阪科学技術館 サイエンス・メイト 担当

TEL:06-6441-0915(平日(月~金)9:00-17:45)

Mail:kan-info@ostec.or.jp



## サイエンス・メイトは今年の冬も楽しいイベントやります!

サイエンス・メイト会員限定  
クリスマス・スペシャルイベント  
特別 先行予約

### キッス エアラボ

きれいな空気の大切さを学んで  
未来の空気を変える製品を考えよう!



私たちが吸っている「空気」のハテナ?  
「空気」ってどうしてなくなる?  
そんな身近な疑問をクイズで学んで体感し、  
未来の空気を変える製品アイデアを考えよう!  
サイエンス・メイトだけのイベント先行予約!  
申し込み待ってるよ!

日時: 2024年12月8日(日)

①10:30~11:30

②13:30~14:30

定員: 各回 12名 先着順

(期限内でも定員になり次第締切)

対象: 小学4年生~小学6年生

(中学生はお申し込みできません)

参加費: 無料

協力: パナソニック(株) 空質空調社

応募締切: 12月5日(木)必着



ビリッと  
たのしい工作教室

### びりびりほんぽんぽん~ん ~静電気の実験道具を作ろう~



今回作る実験道具は「バンデグラフ」!  
静電気をつくれる装置なんだ! バットボトルで工  
作をして、自分で作った実験道具で静電気を体験  
しよう! さらに静電気の実験や、静電気の一つで  
ある雷について学んだり、雷の被害から暮らしを  
守る避雷器を見てみよう! 実験と工作教室で  
静電気や雷の性質をビリビリっと楽しく学ぼう!

日時: 2024年12月26日(木)

①10:00~12:00

②14:00~16:00

場所: 大阪科学技術センター

4階 405号室

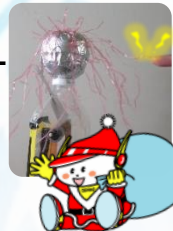
定員: 各回 20名

参加費: 500円

協力: 音羽電機工業(株)

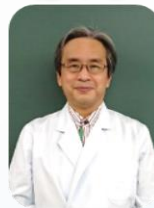
☆参加者特別プレゼントもあるよ。

応募締切: 12月15日(日)必着



☆川村先生の☆  
おもしろ実験教室

### 分光つつでSDGsを考える!



光の成分を分けて見る実験機「分光つつ」  
を作って使って、自分の身の回りの電気や  
光からSDGsを考えよう!  
自分たちに出来る事、何があるかな?  
さらに今回は多数のメディアで大活躍の  
川村 康文先生が講師なんだ! この機会に  
川村先生に質問してみよう!

日時: 2025年1月6日(月)

13:00~15:00

場所: 大阪科学技術センター

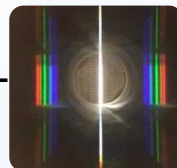
地下1階 B101号室

講師: 川村 康文 先生

(東京理科大学 理学部 物理学科 教授)

定員: 20名

参加費: 500円



応募締切: 12月15日(日)必着

## 行事申込

イベント参加申し込みは右のQRコードから  
ご応募ください。先着順のイベントは  
期限内でも定員になり次第締め切ります。



イベント参加申込  
新規入会申込

- ☆ 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。
- ☆ 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。

協賛企業: 大阪ガス株式会社、関西電力株式会社  
(機関名50音順)

※サイエンス・メイト行事はサイエンス・メイト会員のみが参加できます。  
まだ入会されていない方は右のQRコードから入会申込をしてから行事にお申込ください。  
対象: 小学4年生~中学2年生 入会費・年会費: 無料(別途 参加費、材料費がかかります)

では、いろいろな楽しい行事がいっぱい!

**クリスマス★**  
**スペシャルイベント 2024**  
**12月8日(日)開催**

- **クリスマススペシャルステージ**  
 & **クリスマス おたのしみ抽選会**
- **船上ライブ中継**  
**地球深部探査船「ちきゅう」とつながろう!**  
 協力: 海洋研究開発機構 (JAMSTEC)
- **ワークショップ**  
**「キッズ エアラボ」(サイエンス・メイト会員先行予約)**  
 きれいな空気の大切さを学んで未来の空気を考える製品を考えよう!  
 協力: パナソニック(株) 空質空調社
- **ワークショップ回る教室** 「ペアリング組み立て」  
 協力: NTN(株)
- **実験教室** 「ときどき電気実験& VRでのぞいてみよう! 発電所」 協力: 関西電力(株)
- **実験ショー** 「エネルギーと科学の不思議」  
 とても冷たい世界をのぞいてみよう♪ 協力: 大阪ガス(株)
- **VICS VR体験**  
 協力: (一財)道路交通情報通信システムセンター(VICSセンター)
- **実験教室** 「備長炭電池を作ろう!」  
 (一財) 関西電気保安協会
- **クリスマスかんたん工作**



© JAMSTEC



館イベント  
 詳しくは  
 コチラを  
 見てね➡

**サイエンス・メイト 会員のみみんな!**  
**「2025年テクノくん卓上カレンダー」**  
**プレゼント!!**

サイエンス・メイト会員のみみんな! 期間中に大阪科学技術館に遊びに来ると、毎年大人気の「テクノくん卓上カレンダー」をプレゼント! まだ会員じゃないお友達もその場で入会してカレンダーをGET! お友達みんなでサイエンス・メイトになっちゃおう!

期間: 12月21日(土) ~ 1月31日(水)  
 場所: 1階インフォメーション(会員証を見せてね)  
 ※カレンダーは一人1冊まで、なくなり次第終了



さらに

**サイエンス・メイト会員のみみんなに**  
**テクノくんからのWプレゼント!**

館内にあるQRコードから  
 アンケートに答えてくれた方の中から抽選50名に  
**EXPO2025大阪・関西万博のチケットが当たる!**



OSTEC EXHIBITION HALL  
 テクノ館 大阪科学技術館

入館料: 無料  
 12月・1月の休館日: 12月4日(水)、12月18日(水)、12月28日(土)~1月5日(日)、1月15日(水)、1月29日(水)  
 TEL: 06-6441-0915  
 最寄駅: Osaka Metro四つ橋線 本町駅(28号出口) 大阪科学技術館ホームページ  
 ☆当館に駐車場はございません。公共交通機関をご利用下さい。https://www.ostec.or.jp/pop/

※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。