

2024年  
**12月**  
Vol.09

# こども科学センター🐾ハチラボ イベントカレンダー

冬の特別展

科学  
技術 工学



- ハチラボ版 -

2024年12月3日[火]～  
2025年1月13日[月・祝]

身近な道具やマニアックな道具など、様々な道具がハチラボに大集合！  
実際にみて、さわって、つかって、ためしてみよう！

協力：山梨県立科学館

## ハチラボ講演会

12月8日(日)



### くられ先生プロフィール

作家、科学監修。「科学は楽しい!」を広めるため科学書分野で20年以上活動。著作「アリエナイ理科」シリーズ累計50万部突破。原作を務めるコミックス「科学はすべてを解決する!!」も50万部を超える。著作「アリエナクナイ科学ノ教科書」が第49回・星雲賞ノンフィクション部門を受賞。週刊少年ジャンプ連載「Dr.STONE」においては漫画／アニメ共に科学監修を担当。他にも「名探偵コナン」スピンオフ作品、「呪術廻戦」「ウィッチウォッチ」「ランドロック」「腹々先生」「されど罪人は竜と踊る」等、多くの漫画小説作品で科学監修を務めている。TV番組「世界一受けたい授業」「笑神様は突然に・・・」NHK「沼にハマってきいてみた」等に出演。ゲーム実況者集団「主役は我々だ!」と100万再生を超えるYouTube科学動画を多数共同製作。独自YouTubeチャンネル「科学はすべてを解決する!」チャンネル約30万登録やTwitterフォロワー16万人以上。教育系クリエイターとして注目されている。

### ヘルドクターくられの科学講話

「科学は楽しい!」を広めるため科学書分野で20年以上活動しているくられ先生によるトークイベントです。科学を楽しむためのコツを教えてください。

時間：14:00～15:00

- 参加費：無料 ●推奨年齢：小3～中学生(小3以下は保護者同伴)
- 定員：70名 ●場所：渋谷区文化総合センター大和田2階 学習室1

科学

募集期間：11月13日(水)0:00～11月27日(水)23:59 <抽選> 当落連絡：11月30日(土)まで

# ワークショップ

12月15日(日)

科学 技術 工学 芸術

## 近づく光る！半導体のしくみを使った クリスマスオブジェづくり

半導体について学び、その仕組みを利用した、センサーで電気がついたり消えたりするクリスマスツリーのオブジェを作成します。作った工作はお持ち帰りいただけます。



協力：インフィニオンテクノロジーズ ジャパン株式会社

時間：13:00～15:00

- 参加費：無料 ●小5～中学生 ●定員：12名
- 場所：なるほど実験室

12月26日(木)

科学 技術 工学

## 電子オルゴールを作ってみよう！

昨年大好評だった電子オルゴールワークショップが今年もやってきました！4つの電子部品でオルゴールを作ります。どんな音楽が流れるかは作ってからの楽しみ。作ったオルゴールはお持ち帰りいただけます。ムラタセイサク君も遊びに来ます！



時間：①10:30～12:30 ②14:00～16:00

- 参加費：無料 ●小4～小6 ●定員：各回18名
- 場所：なるほど実験室 ●協力：株式会社村田製作所

募集期間：11月20日(水)0:00～11月27日(水)23:59 <抽選>  
当落連絡：11月30日(土)まで

募集期間：12月4日(水)0:00～12月11日(水)23:59 <抽選>  
当落連絡：12月14日(土)まで

# 12月のひらめきワークショップ

募集開始：開催日の1週間前0:00から <先着順>



特別展関連

## ひらめきワークショップ 紙コップうでどけい

紙コップを使って腕時計をつくります。コップの形状を利用したアイデア工作です。本物の時計の仕組みについても解説します。作った工作はお持ち帰りいただけます。

開催期間：12月3日(火)～12月15日(日)、  
12月26日(木)～12月28日(土)

【平日】①13:30 ②15:00 【土日祝】①11:30 ②13:30 ③15:00 各回20分

- 参加費：無料
- 推奨年齢：未就学児～(小3以下は保護者同伴/未就学児は保護者が作成)
- 定員：各回4名 ●場所：ひらめき工房



特別展関連

## ひらめきワークショップ 雪だるまランプ

ペットボトルを加工して雪だるま型のランプを作成します。そのほか、雪の結晶の形のヒミツもお話しします。作った工作はお持ち帰りいただけます。

開催期間：12月17日(火)～12月25日(水)

【平日】①13:30 ②15:00  
【土日祝】①11:30 ②13:30 ③15:00 各回20分

- 参加費：無料
- 推奨年齢：未就学児～(小3以下は保護者同伴/未就学児は保護者が作成)
- 定員：各回4名 ●場所：ひらめき工房

申込み  
方法

①WEBからの申込み  
<https://p-gakushu.jp/hachilabo>  
上記URL、または右の二次元コードよりアクセスください。



②お電話からの申込み ※WEB申込みが難しい場合  
03-3464-3485

※受付期間中のハチラボ開館時間内(10:00～17:00)にお電話で申込みください。

当落連絡：メールでご連絡いたします。【送信元は、[子ども科学センター・ハチラボ\(no-reply@p-gakushu.jp\)](mailto:no-reply@p-gakushu.jp)です】

※ハチラボからの連絡メールを受信できるよう設定をお願いいたします。メール受信制限をしている方は[@p-gakushu.jp]のドメインを受信可能にしてください。※電話申込みの場合、抽選結果は当選された方のみへのご連絡になります。※申込みは、参加希望者本人、またはご家族からに限ります。※申込みは1講座につき、1人1回(1枠)です。※写真や動画の撮影を行うことがあります。また、撮影した写真や動画をハチラボおよび開催協力団体の業務(ホームページやパンフレット等への掲載を含む)に使用させていただきます場合があります。※開始5分前から入室できます。お早めにご来館ください。※講師の都合により、内容を変更する場合があります。



イベント  
カレンダー  
配信するよ！

件名に「イベントカレンダー希望」、本文に「お名前」・「電話番号」を記入し、下記アドレスへ当月20日までに  
お送りください。翌月のイベントカレンダーを毎月25日頃までにお送りいたします。

【送り先：ハチラボ】[hachi-labo@congre.co.jp](mailto:hachi-labo@congre.co.jp)

子ども科学センター・ハチラボ

〒150-0031 渋谷区桜丘町23-21 渋谷区文化総合センター大和田3階

<https://shibu-cul.jp/hachilabo>

12月の休館日

2日(月)、9日(月)、  
16日(月)、23日(月)、  
29日(日)～1月3日(金)