

2025年
5月
Vol.14

こども科学センター＊ハチラボ イベントカレンダー

特別展

科学
技術 芸術

お菓子の科学展

2025.4.22(火)～6.29(日)

お菓子は どうやってできている? どうして固まったり色が変わったりするの?
お菓子の不思議を科学しよう!

ワークショップ

5月3日(土・祝)

科学 技術 工学

浮沈子をつくろう

ペットボトルと身近な材料を使ってペットボトルの中でタレピンが上下する不思議な「浮沈子」を作ります。水圧で動く不思議な仕組みを体験しよう! アルキメデスの原理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。



時間: ①10:30 ②13:00 各回45分

- 参加費: 無料 ●推奨年齢: 小1～小4 (小3以下は保護者同伴)
- 定員: 各回8名 ●場所: なるほど実験室

募集期間: 4月9日(水)0:00～4月16日(水)23:59 <抽選>
当落連絡: 4月19日(土)まで

5月5日(月・祝)、
6日(火・休)

科学 技術 工学

星空まんげきょうをつくろう

鏡を立方体に組み立てた不思議な形の万華鏡です。箱の中に広がる無限の模様を楽しみましょう。鏡の角度によるもの見え方の違いや恒星の色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。



時間: ①10:30 ②13:00 各回45分

- 参加費: 無料 ●推奨年齢: 小学生 (小3以下は保護者同伴)
- 定員: 各回8名 ●場所: なるほど実験室

募集期間: 4月9日(水)0:00～4月16日(水)23:59 <抽選>
当落連絡: 4月19日(土)まで

ワークショップ

5月24日(土)

科学 技術 工学

モーターとんぼ

モーターを使って羽を高く飛ばすおもちゃを作ります。モーターの仕組みや、高く飛ばすためには羽をどんな形にしたらいかなど解説します。作った工作はお持ち帰りいただけます。



時間: ①10:30 ②13:00 各回60分

- 参加費: 無料 ●推奨年齢: 小3~小6 (小3は保護者同伴)
- 定員: 各回8名 ●場所: なるほど実験室

5月31日(土)

科学 プログラミング

ロボット&プログラミング教室 入門編

指示、数字、音などのブロック・ピースをボードにのせていだけでプログラミングができるSTEAM教材「マタタプロセット」を使ったプログラミング教室です。初めてプログラミングに挑戦する方向けの入門編です。楽しくプログラミングを学んでみましょう。



©株式会社くもん出版

時間: ①10:30 ②13:00 各回60分

- 参加費: 無料 ●推奨年齢: 小1~小3 (保護者同伴)
- 定員: 各回8名 ●場所: なるほど実験室

募集期間: 4月30日(水)0:00~5月7日(水)23:59 <抽選>
当落連絡: 5月10日(土)まで

募集期間: 5月7日(水)0:00~5月14日(水)23:59 <抽選>
当落連絡: 5月17日(土)まで

5月のひらめきワークショップ



宝石すくい

科学 芸術

大人気の「宝石すくい」が戻ってきました。すくった天然石をルーペやLEDライトを使って観察し、種類分けをして石の特徴を学びます。そのほか宝石などの鉱物がどういったところでできたかなどもお話しします。すくった石はお持ち帰りいただけます。

開催期間: 5月1日(木)~5月11日(日)

【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)
- 定員: 各回4名 ●場所: ひらめき工房



アイスクリームストラップ

科学 芸術

ボンボンとおゆるまるを使ったアイスクリームストラップです。好きな色の組み合わせでオリジナルのアイスストラップを作ってみよう! 塩と氷を使うとどうしてアイスがすぐにできるのかなどの解説も行います。作った工作はお持ち帰りいただけます。

開催期間: 5月13日(火)~5月31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)
- 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、こども科学センター・ハチラボ(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く場合があります。※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

©SHIBUYA♡HACHIアニメ制作委員会

こども科学センター・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>

5月の休館日

7日(水)、12日(月)、
19日(月)、26日(月)

2025年
5月
Vol.14

こども科学センター・ハチラボ ハチラボ講座



©SHIBUYA♡HACHIアニメ製作委員会

科学
芸術

中学生講座

葉脈標本を作ろう

5月11日(日) 13:00~14:30

植物の葉にある水分や栄養分の通り道で葉をしっかり支えるという重要な役割を持つ「葉脈」を取り出し、本の葉を作成します。光合成など植物の不思議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。

- 参加費:無料 ●推奨年齢:中学生
- 対象:渋谷区在住・在学の方限定 ●定員:8名 ●場所:なるほど実験室



募集期間:4月23日(水)00:00~4月30日(水)23:59 当選連絡:5月3日(土・祝)まで

科学
コミュニケーション

宇宙飛行士もぎ試験に挑戦!

5月25日(日) 13:00~14:30

本物の宇宙飛行士が実際に受けた試験をアレンジして体験してもらいます。君も宇宙飛行士になれるかな?そのほか宇宙飛行士の仕事や活動の解説も行い、宇宙飛行士について学びます。

- 参加費:無料 ●推奨年齢:小4~小6
- 対象:渋谷区在住・在学の方限定 ●定員:12名 ●場所:なるほど実験室



募集期間:5月7日(水)00:00~5月14日(水)23:59 当選連絡:5月17日(土)まで

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、こども科学センター・ハチラボ(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く場合があります。※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

©SHIBUYA♡HACHIアニメ製作委員会

こども科学センター・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>

【TEL】03-3464-3485
【開館時間】10:00~17:00
【入館料】無料
【アクセス】JR渋谷駅西口より
玉川通りを渡って、徒歩5分。

5月の休館日

7日(水)、12日(月)、
19日(月)、26日(月)

科学クラブ



めざせ分解博士！ ～身近なものの仕組みを知らう～

目覚まし時計はなぜセットした時間に音がなるのでしょうか。なぜボールペンは一度ノックするだけでペン先がでてくるのでしょうか。普段はできない身近なものを分解して、ものの仕組みを探りましょう。実際にものの分解を行う全10回の連続講座です。

🕒 時間：10:30-12:00 場所：ハチラボ(なるほど実験室)

開催日/全10回	内容
第1回 5月4日(日・祝)	開校式・道具の使い方 体験分解「植物・花」「ボールペン」
第2回 5月18日(日)	分解「ゼンマイ式車のおもちゃ」
第3回 5月25日(日)	分解「電卓」
第4回 6月1日(日)	分解「オルゴール」
第5回 6月8日(日)	分解「おもちゃ」
第6回 6月15日(日)	分解「パソコンのキーボード」
第7回 6月29日(日)	分解「目覚まし時計」
第8回 7月13日(日)	成果発表に向けた分解(自分で選んだもの)
第9回 7月20日(日)	成果発表に向けた研究・ポスターづくり
第10回 7月26日(土)	成果発表(ポスター発表)・閉校式

●参加費：5,000円(初回にいただきます) ●対象：渋谷在住・在学の方限定 ●推奨年齢：小4～小6 ●定員：8名 ●場所：なるほど実験室 ●協力：一般社団法人まなびぱれっと

募集期間：4月9日(水)0:00～4月18日(金)23:59 当落連絡：4月20日(日)まで

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、こども科学センター＊ハチラボ(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。

こども科学
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>

【TEL】03-3464-3485
 【開館時間】10:00～17:00
 【入館料】無料

【アクセス】JR渋谷駅西口より
 玉川通りを渡って、徒歩5分。