

# 令和5年 4月 こども科学センター・ハチラボ

## 特別展



# きわ 究める! マ グ ネ ツ ト 展 でん

身近で不思議な磁石の世界を体験しよう!

会期  
2023年  
4月12日(水)  
～  
6月11日(日)

くっついたり、はなれたり、  
電気を流すと、磁石になったり  
磁石のふしぎをみてみよう!

## 『小さな生物の大きな世界』

4月9日(日)まで

～暮らしを守る小さな生き物(微生物)を学ぼう～

微生物ってなに? 微生物ってどこにいるの? 微生物ってどんな役割を果たしているの? わたしたちの暮らしに大きく関わる【微生物の世界】を紹介します。



## 【4月のひらめきワークショップ】「アルミ箔でまゆ玉遊び」の申込み

【対象】 小1～ 【定員】 各回 6名 【申込】 電話受付(開催日の一週間前から先着順)

【時間】 ①10:10 ②13:20 ③14:20 ④15:20 (所要時間30～40分)

【開催日】 土曜日、日曜日、祝日、4/4(火)、4/5(水)

【内容】 アルミ箔にひと工夫くわえて容器に入れます。シャカシャカと容器をふると、あら不思議、キレイなまゆ玉の出来上がり。かわいいまゆ玉をつかって、たのしく転がる工作遊びをしていきます。



## 新型コロナウイルス感染拡大防止対策にご協力ください。

■土・日・祝日の事前電話予約は不要になりました。

【注意】

13:50～14:00に、館内展示物の一律消毒作業をおこないますので、その間にご退出いただけます。



マスクの着用



手、指の消毒



検温



来館カードのご記入



イベントカレンダー  
配信します!

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:SSハチラボ】 [sshachilabo@gmail.com](mailto:sshachilabo@gmail.com)

【4月の休館日】 10日(月)、  
11日(火)、17日(月)、24日(月)

〒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 こども科学センター・ハチラボ  
【電話】 03-3464-3485 【開館時間】 10:00～17:00 【入館料】 無料

# 4月のワークショップ

## 春の星座を見つけよう！

～南の国の星座も探してみよう～

【対象】 年長児～小3(保護者同伴) 【定員】 9組18名  
【時間】 12:00～13:30

「春の星座を知っていますか？」解説員が春の星座の見つけ方についてわかりやすく解説します。南半球の星座もご紹介します。ワークショップ終了後、12階プラネタリウムに移動し、13:00～「ハチ公とおでかけ～南十字星をみよう～」を鑑賞します(約30分)  
★参加費:大人600円、子供300円(ワークショップご参加の方に、プラネタリウムのチケットを優先的に用意いたします) ◆講師:コスモプラネタリウム解説員:田畑解説員

受付:3/25(土)0:00～ 3/28(火) 23:59 当落連絡:3/29(水)まで

4月1日(土)

## ロボチャートでプログラミング

4月8日(土)

【対象】 小1～3(保護者同伴) 【定員】 各回 9組18名  
【時間】 ①10:30～11:15 ②13:00～13:45

「ロボチャート」でプログラミングを体験します。あらかじめ用意された記号を組み合わせ、自分の好きなようにロボットを動かすため、流れ図(フローチャート)を使ってプログラミングします。 ◆協力:アントレックス

受付:3/29(水)0:00～ 4/2(日) 23:59 当落連絡:4/4(火)まで

## きらきらシャボン玉・大変身！

4月9日(日)

【対象】 小1～3(保護者同伴) 【定員】 各回 9組18名  
【時間】 ①10:30～12:00 ②13:30～15:00

プリズムテープなどで消えないシャボン玉を作り、シャボン玉の軸を回しながらダルマさん、花、クラゲの赤ちゃん、空飛ぶ円盤などに変身させていく「技」を工夫します。  
★参加費:親子で500円 ●持ち物:持ち帰り用の紙袋(ビニールのレジ袋は不可)  
◆講師:吉川 光子氏(東京都市大学客員教授)他

受付:3/29(水)0:00～ 4/2(日) 23:59 当落連絡:4/5(水)まで

## ロボチャートでプログラミング

4月23日(日)

【内容は4月8日(土)に実施するものと同じです】

受付:4/1(土)0:00～ 4/15(土) 23:59 当落連絡:4/18(火)まで

## ロボチャートでプログラミング

4月29日(土・祝)

【内容は4月8日(土)に実施するものと同じです】

受付:4/1(土)0:00～ 4/22(土) 23:59 当落連絡:4/25(火)まで

## ハチラボ 算数・数学クイズ道場

算数・数学の知識を盛り込んだ、ちょっと手強い難問・珍問をご用意いたします。さてさて、すんなりと問題がとけるかどうか。みんなでワイワイ解くもよし、ひとりでコツコツ解くもよし。みなさんの挑戦をお待ちしております。(小1～、受付不要、人数制限なし、所要時間15分～)

4月2日(日)、4月16日(日)、4月22日(土)、4月30日(日)限定

## 5月ゴールデンウィーク ワークショップのご案内

### 戸山高校

5月3日(水・祝)

### スーパーサイエンス縁日 物理・化学

【対象】 小3～6 【定員】 各回12名  
【時間】 ①11:00～12:00 ②13:00～14:00

戸山高校のお兄さん、お姉さんのご案内で、科学のいろいろな体験ができます。たのしく科学の世界に触れてみよう！  
◆協力:都立戸山高校SSH

受付:4/1(土)0:00～ 4/22(土) 23:59 当落連絡:4/26(水)まで

### 育てて食べよう！

5月4日(木・祝)

### トウモロコシ栽培教室

【対象】 小1～(保護者同伴) 【定員】 各回 8組16名  
【時間】 ①10:30～12:00 ②13:30～15:00

「トウモロコシ」という野菜を知っていますか？「エンドウマメ」の若い葉と茎をたべる野菜です。そのトウモロコシを牛乳パックとペットボトルを使って育ててみましょう。あわせて、クイズを通して野菜についても学びます。 ★参加費:300円 ●持ち物:2Lペットボトルの空き容器、1L牛乳パック  
◆協力:日本農業検定事務局

受付:4/1(土)0:00～ 4/25(火) 23:59 当落連絡:4/27(木)まで

### pHで色が変わる！

5月6日(土)

### ～紫キャベツの絵の具で絵を描こう～

【対象】 小4～中学生 【定員】 各回12名  
【時間】 ①10:00～12:00 ②13:30～15:30

紫キャベツ液はpHの違いによって色が変化します。お酢や重曹水は何色になるでしょうか？色変化を利用して、絵を描いてみましょう！  
●持ち物:エプロンもしくは汚れてもいい服装、クリアファイル  
◆協力:お茶ノ水女子大学

受付:4/1(土)0:00～ 4/26(水) 23:59 当落連絡:4/28(金)まで

### 戸山高校

5月7日(日)

### スーパーサイエンス縁日 生物

【対象】 小3～6 【定員】 各回12名  
【時間】 ①11:00～12:00 ②13:00～14:00

戸山高校のお兄さん、お姉さんのご案内で、科学のいろいろな体験ができます。たのしく科学の世界に触れてみよう！  
◆協力:都立戸山高校SSH

受付:4/1(土)0:00～ 4/26(水) 23:59 当落連絡:4/29(土)まで

※注釈がない場合は、「参加費無料」・「持ち物なし」です。

※各種ワークショップ・ハチラボ講座は、注意事項をご確認・ご了承のうえ、お申込みください。

### 【ワークショップ・ハチラボ講座の申込み】

右の二次元コードからお入りいただくか、申込み受付サイト(<https://hachilaboreserve.revn.jp/>)からお入りいただき、お申込みください。 ※Web申込みが難しい場合は、受付期間中にお電話でお申込みください。

◆ 抽選の結果は、お申込みいただいたメールアドレスにご連絡します。

※電話申込み・ハチラボスタッフカウンターでの申込みの場合は、当選者のみにご連絡致します。

申込みを待ってるワ〜ン！



SHIBUYA HACHI  
© SHIBUYA HACHI PROJECT