

令和4年

1月 こども科学センター・ハチラボ

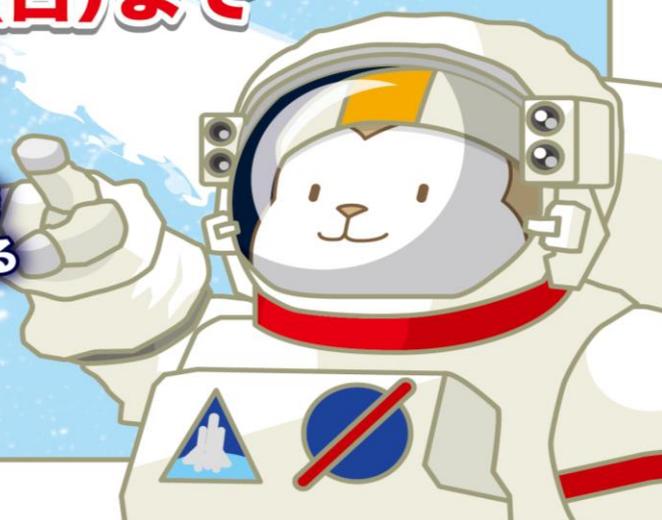
特別展

# 「地球をとびだせ！」

～宇宙へ飛び立つロケット・人工衛星たち～

令和4年1月30日(日)まで

みなさんは、宇宙に関する事に  
どのくらい興味がありますか？  
惑星・人工衛星・ロケット・探査機  
宇宙飛行士のことなど、宇宙に関する  
様々な展示をたのしみましょう！



## ★ 新型コロナウイルス感染拡大防止 ★

### ★ ご協力をお願い ★

#### ● 入館の際のお願い

- ・マスクの着用
- ・手、指の消毒
- ・入口で検温(37.5℃以上の方のご入館はできません)
- ・来館カードへのお名前、電話番号、住所のご記入

#### ● 入館制限

##### ■ 平日のご来館(ハチラボ入口で当日受付のみ)

・混雑具合により、ご入館をお待ちいただく場合やお断りする場合があります。

##### ■ 土・日・祝日及び冬休み期間【1/7まで】の平日のご来館

##### (要電話予約、入れ替え制)

・来館希望日の1週間前からご予約可能。ハチラボ開館日の10:00～17:00。

※来館希望時間は下記の時間帯からお選びください。

①10:00～11:50      ②12:00～13:50

③14:00～15:50      ④16:00～17:00

・ご予約せずご来館された場合、空きがある時間帯へのご予約が  
その場でできます。

・空きが無い場合、ご入場はできません。

※新型コロナウイルスの感染拡大の状況・緊急事態宣言の発令などにより、  
ワークショップを中止したり、閉館する場合があります。ご了承ください。



デジタルえほんコーナー  
フロム



デジタルえほんで  
広がるせかい展

絵本のように読み聞かせができ、画用紙や  
粘土のように表現ができる、こどもたちのため  
の新しい遊びと学びの道具「デジタルえほん」  
が世界中からハチラボにきています。

ぜひ体験してください。      協力:CANVAS



## ハチラボの You Tube

こども科学センター・ハチラボの『科学と  
アート』の動画です。たのしく学べます。

右の二次元コードから  
アクセスできます。



〒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 入館無料

【1月の休館日】

1(土・祝)、2(日)、3(月)、11(火)、  
17(月)、24(月)、31(月)





令和4年

# 1月のワークショップ

## カイロのひみつを探れ

小4～ 【定員】12名 【時間】10:00～12:00



1月23日(日)

冬の寒い時期に手や足をあたたかく温めてくれるカイロ。カイロは、なぜホカホカと温くなるのか、その仕組み【物質の酸化】について、実験しながら学びます。温度計を使って、温度が上がっていく様子を実験しながら調べてみましょう。

★参加費：無料 ●持ち物：筆記用具  
協力：エデュケーショナルネットワーク

受付：1/14(金)0:00～1/16(日)23:59  
当落連絡：1/19(水)まで  
※電話申込みの場合は【当選者】のみ連絡

## 【ハチラボ講座】

※ハチラボ講座は渋谷区に在住・在学の小学生が対象です。  
※お申込みは、下の二次元コードからお入りいただくか、渋谷区ホームページ（こども科学センター・ハチラボのサイト）からもアクセスできます。

開催日	タイトル	対象定員	開始時間	内容(所要時間) ★参加費・持ち物	受付期間	当選連絡
1/16(日)	はじめてのプログラミング	小1～3 各回10名	①10:00 ②13:00	プログラミング初めての人向けです。教育ソフト「スクラッチ」を使って、キャラクターを動かしたり、効果音をつけたりして、プログラミングとはどのようなものか、体験して学びます。(各回120分) ★マスク着用 講師：アントレキッズ	12/26(日)0:00 ～ 12/28(火)23:59	1/5(水)までにメールにてご連絡
1/30(日)	「スクラッチ」でゲーム作り	小3以上 各回10名	①10:00 ②13:00	プログラミング経験者向けです。教育ソフト「スクラッチ」の基本操作を学び、キャラクターや動作を自分で選んで、自分だけの【オリジナルゲーム】を作って発表します。(各回120分) ★マスク着用 講師：アントレキッズ	1/6(木)0:00 ～ 1/8(土)23:59	1/12(水)までにメールにてご連絡



## 【1月のひらめきワークショップ】「静電気マジック」の申込み

【対象】小1～ 【定員】各回6人 【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 ※来館予約と併せてお電話にてお申込みください。  
(所要時間30～40分)  
【開催日】1/8,9,10,15,16,22,23,29,30  
【内容】冬場になると、服を脱ぐときやドアノブに触るときによく発生する静電気。パチパチビリビリと嫌われ者ですが、なぜ静電気は起きるのか。その発生する仕組みと性質を知って、楽しく遊びましょう。



※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、渋谷区ホームページ（こども科学センターのサイト）からもアクセスできます。  
※Web申込みが難しい場合は、受付期間中のハチラボ開館時間内（10:00～17:00）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。  
※当落専用パソコンよりお送りします。【送信元は、SSハチラボ (sshachilabo@gmail.com) 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。
- ◆ 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。
- ◆ 対象外のお子様は、開催会場へのご入室はできません。
- ◆ お申込みはご家族の方またはご本人からに限ります。お友達の分はお受けできません。
- ◆ お申込みは1ワークショップ（または1講座）につき、1人1回（1枠）です。
- ◆ ご連絡なく開始時刻に間に合わなかった場合は参加できません。
- ◆ 講師の都合により、内容を変更する場合があります。



申込み  
待ってる  
ワンワン!