

令和4年 10月

こども科学センター・ハチラボ



SHIBUYA ♥ HACHI

© SHIBUYA ♥ HACHI PROJECT

特 別 展

なるほど！ アウトドアの科学

～みて・さわって体験しよう！～

2022年11月20日(日)まで

キャンプで着る洋服や、アウトドアで使う道具にも
科学的な要素があることや、自然のなかにも
たくさんの科学があることを知っていますか？
そんなアウトドアの隠された科学を、
みて・さわって・作って体験しよう！



★ 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
- ・入口で検温(37.5℃以上の方のご入館はできません)
- ・手、指の消毒
- ・来館カードのご記入

●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。



※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。

〒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】

【10月の休館日】

3日(月)、11日(火)、17日(月)、
24日(月)、31日(月)



令和
4年

10月のワークショップ



糸電話を作ろう！

10月8日(土)

【対象】小学1～3年生(保護者同伴)

【定員】 各回 親子参加で6組12名

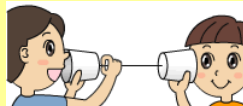
【時間】 ①11:00～11:40 ②13:00～13:40

音をテーマに、音の伝わり方・しくみについて学びます。糸のちがいにによって、音の伝わり方が変わることを試してみましょう。また、蓄音機にふれて、音を実際にきいてみましょう！

★参加費:無料 ●持ち物:なし

協力:みらい基地 伊藤塾アフタースクール

受付:10/1(土)0:00～10/3(月)23:59 当落連絡:10/5(水)まで



科学オリンピック:数学

「今日からあなたは数学者！

定理作りに挑戦してみよう！」

10月23日(日)

【時間】 14:00～15:00

【対象】 小5～中学生 【定員】 10名

今回は数学をテーマに、秋山 仁先生をお迎えし、数学のおもしろさ、奥深さを学びながら、「定理」作りに挑戦してもらいます。

★参加費:無料 ●持ち物:なし

講師:秋山 仁氏(東京理科大学名誉教授)

受付:10/1(土)0:00～10/14(金)23:59 当落連絡:10/19(水)まで



ライブ、アーカイブ視聴はこちらからできます。

うさぎとカメのレース

10月9日(日)

【対象】 小学1～3年生(保護者同伴)

【定員】 各回 親子参加で5組10名

【時間】 ①10:00～11:30 ②13:00～14:30

「うさぎとカメ」のお話を知っていますか。今回はブロックを使って、うさぎとカメのロボットを作り、プログラミングして動かします。

動きの違いや、スピードの違いを確認しながら、プログラミングを楽しく学びましょう。

★参加費:無料 ●持ち物:なし

協力:株式会社ロボット科学教育

受付:10/1(土)0:00～10/4(火)23:59 当落連絡:10/6(木)まで



【10月のひらめきワークショップ】「ロボット操縦をしよう」の申込み

【対象】 小1～ 【定員】 各回 4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申込みください。(所要時間30～40分)

【開催日】 毎週土曜日・日曜日 及び 祝日

【内容】 バーコードを読み取らせて、ロボットを操縦します。ミッションをクリアするにはどのように動かせばよいのか。ロボット操縦を通して、初歩のプログラミングを学んでみましょう。



※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。

※電話申込み・直接申込みの場合は、当選者のみご連絡致します。落選された方へのご連絡は致しません。

◆ 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です。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。



みんなの
申し込みを
待ってるぞ～！

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日までに送信していただいた方に、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



SHIBUYA HACHI PROJECT
© SHIBUYA HACHI PROJECT