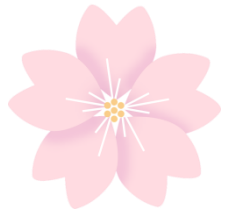




# ハチギャラリー

## 特別展

# ラグビー日本代表 ユニフォームに隠された秘密」展



開催期間: 9月4日(水)~11月10日(日)


この秋、日本で開催される健常者と障がい者のラグビー世界大会。その日本代表ユニフォームには勝利をつかむための工夫が随所に施されています。その工夫を紹介します。

協力: 株式会社 カンタベリーオブニュージーランドジャパン

1 2 3 + x ÷

## たいけん！ 科学・数学ひろば

9月1日(日)まで



学校で勉強する科学・数学を、ちょっと違った角度から楽しく学んでみませんか。四角いタイヤなのに上下にガタガタせずスムーズに走る車の秘密を探ったり、ピタゴラスの定理を数式を使わずにパズルで確かめたりできます。

“見て・さわって・考えて”科学・数学の面白さを発見してみましよう。

## 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、子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やってきます。

デジタルえほんの面白さを、ぜひ体験してみてください。



日本

「おいしいおえかき SketchCook  
-A nutritious experiment with Google」



チェコ

「Aniscience」



フランス

「Oh! The magic drawing app」

※展示作品は変更になる場合があります。

令和  
元年

こども科学センター・ハチラボ

# 9月イベントカレンダー



## 9月のワークショップ

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
9/1 (日)	ハチラボ パズル道場	開催時間中 自由体験	10:00～ 16:00	みんなのアタマを悩ますパズルを色々をご用意します。かんたんそうだけど難しい、難しそうだけどとけるかも。知力を駆使して答えをみてください。★なし	開催時間中 自由体験	当日 自由体験
9/8 (日)	変身サイコロを 作ろう	小1～ (小2まで 保護者同伴) 各回12名	①10:30 ②13:00 ③14:30	牛乳パックを使ってちょっとフシギなサイコロを作ります。どんな仕掛けがあるのか、どんな変身をするのか、考えながら工作してみましょう。(60分) ★筆記用具 講師：本原 裕文	当日 10:00～ 受付	先着順 当日参加
9/15 (日)	スクラッチでプロ グラミング体験 敬老の日バージョン	小4～ 各回12名	①10:30 ②13:00	スクラッチで敬老の日のメッセージを作ります(90分) ★渋谷区立小の小学生はタブレット他区及び私立校の方にはPCを用意します。協力：アントレキッズ	9/5(木) ～7(土) 電話受付	9/8(日) 当選者へ 電話連絡
9/16 (月・祝)	マヨネーズ作り 体験教室	小1～ 各回 親子で12組	①10:30 ②13:30	野菜を食べることの大切さやマヨネーズの秘密を学び、マヨネーズ作りに挑戦し野菜につけて食べてみます。工場で作られたマヨネーズと食べ比べ、味や状態の違いについて体感します。(90分) ★エプロン、マスク、三角巾、手拭きタオル 協力：キューピー株式会社	9/5(木) ～7(土) 電話受付	9/8(日) 当選者へ 電話連絡
9/22 (日)	カラフル 人エイクラ	小4～6 20名	10:00	マイクロカプセルの仕組みを学び、人エイクラを作ります。液体を垂らすだけでイクラができる不思議な実験です。(120分)	9/12(木) ～14(土) 電話受付	9/15(日) 当選者へ 電話連絡
9/23 (月・祝)	ロボチャートで プログラミング	小2～ 各回12名	①10:00 ②13:00	ロボチャートでプログラミング体験をしよう。【ロボチャート】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。(120分) ★なし 協力：アントレキッズ	9/12(木) ～14(土) 電話受付	9/15(日) 当選者へ 電話連絡

## ひらめきワークショップ「動く絵本作り」

開催日	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
9/1,7,8, 14,15,16, 21,22,23, 28,29	小1～ 各回8名	①10:10 ②13:30 ③14:30 ④15:30	まるで写真のようにリアルに動く絵本を見たことはありませんか。不思議な動く絵本作りを体験しましょう。(30～40分程度) ★なし	当日 10:00～ 受付	先着順 当日参加

### 【ワークショップについて】

◆◆下記をご確認・ご了承のうえ、お申し込みください◆◆

- ◆ 電話受付のものは、受付期間内にお申し込みください。受付時間は10:00から17:00です。
- ◆ 応募者多数の際は抽選とさせていただきます。抽選となった場合、当選された方へのみ、電話連絡日の17:00までに電話でご連絡いたします。落選された方へのご連絡はいたしません。
- ◆ 受付期間が終了した時に定員に達していないワークショップは、引き続き電話受付を行ないます。
- ◆ 当日受付のものは、開催当日10:00からハチラボにてお申し込みください。定員制のものは先着順です。定員になり次第、受付終了とさせていただきます。
- ◆ 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。
- ◆ 開催会場へのご入室は、参加されるお子様ご本人と同伴される保護者の方のみです。
- ◆ 対象外のお子様はご入室できません。
- ◆ ご家族の方またはご本人からのお申し込みに限ります。お友達の分のお申し込みはお受けできません。
- ◆ お申し込みは1ワークショップにつき、1人1回です。
- ◆ 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。



### 【9月の休館日】

2(月),3(火・臨時休館),9(月),10(火・臨時休館),17(火),24(火),30(月)

【開館時間】 10:00～17:00 【入館料】無料

〒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  
電話 03-3464-3485