

# 2020年度 1~3月 ハ千ラボ講座

対象:区内在住・在学の小学校4~6年生 (抽選)

会場:こども科学センター・ハ千ラボ

申込:受付期間中に Web 申込み(詳細裏面)

	日時	タイトル	内容・持ち物・定員	講師	受付期間	当選連絡
1	1月24日(日) ① 10:00~12:30 ② 13:30~16:00	中級 レゴロボット を動かそう (7,11月のレゴ ロボットの講座等に参 加した経験者優先)	LEGOマインドスト ームEV3をプログラ ミングして動かしま す。(基本 操作を理解しているとして 実施) 持ち物:筆記用具、マス ク 【各6名】	東京都立産業技術 高等専門学校 教授:富永一利氏	1/7 から 1/9	1/16 ま で に
2	2月23日(火祝) 14:00~16:00	なぜ望遠鏡は 遠くが見える のか	レンズの働きや仕組みを 学び、望遠鏡を製作しま す。 持ち物:ハサミ、図書館 のカード、マスク 【10名】	NPO 法人 ガリレオ工房 吉村利明氏	1/28 から 1/30	2/6 ま で に
3	3月7日(日) ① 10:00~12:00 ② 13:00~15:00	化石を さがそう	栃木県の「木の葉化石園」 から取り寄せた原石を割 って、化石を取り出し、 種類を調べます。 持ち物:筆記用具、軍手、 手拭きタオル、新聞紙、 化石を持ち帰るための 袋、マスク 【各10名】	慶応義塾幼稚舎 教諭:相場博明氏	2/11 から 2/13	2/20 ま で に



主催:渋谷区教育委員会

## 申込み (Web 申込みになりました)

### 【パソコン・携帯電話から申込みの場合】

期間：各講座の受付期間 初日 0：00～ 締切日 23：59

下記 URL よりお入りください。

<https://hachilaboreserve.rev.nipponpost.jp/>

渋谷区ホームページ(こども科学センター・ハチラボページ内)からもアクセスできます。

<https://www.city.shibuya.tokyo.jp/shisetsu/kosodate/hachirabo.html>



### 【当落のご連絡】

Web 申込みの方には、各当選連絡日までに、電子メールにて連絡を差し上げます。

### 【Web 申込みが難しい場合】

受付期間中のハチラボ開館時間内(10:00～17:00)に、電話でお問い合わせください。

☎ 03-3464-3485

※申込みは、参加希望者本人、あるいはご家族からに限りません。お友達の分はできません。

※講座では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ホームページやパンフレット等に使用させていただく場合があります。

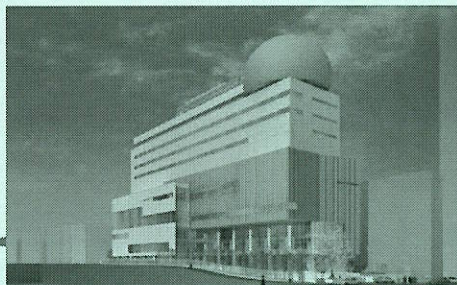
※新型コロナウイルス感染症防止対策のため、中止になる場合があることを、ご了承ください。

## 会場案内図



### こども科学センター・ハチラボ

渋谷区桜丘町23-21  
渋谷駅西口より徒歩5分



ハチラボ企画展のお知らせ  
君も名刑事  
「科学捜査を体験しよう！」展  
1月24日(日)まで

科学捜査とはどんなふうにするのでしょうか。捜査官になったつもりで、架空の事件を解決する過程を体験してみませんか？体験コーナーは当日予約制になっています。

協力：科学技術館



## 保護者の皆様へ

ハチラボ講座は、普段体験できないような実験や工作を通して、子供たちが、科学技術のおもしろさや不思議に気付くことを目的としています。同時に、違う学校や異学年の子供たちと学ぶことにより、社会性を広げていく機会にもなります。

講師は、たくさんの技術者を輩出している高等専門学校、科学の楽しさを全ての子供と大人に伝えようと活動するNPO法人、「教室の中で化石を発掘する」授業を開発、普及推進をしている先生にお願いしました。実際に自分で体験してみることが興味の幅を広げます。お子様のご参加をお待ちしています。

## 問い合わせ・申し込み

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

電話 3464-3485 (直通)

