



LEARN in 港区

LEARN 科学実験室

氷を溶かすな！



2026年
2月4日 (水)

15:30~17:00

実施場所 港区立みなと科学館 実験室

対象・定員 港区立小中学校に在籍する小学1年生～中学3年生
30名程度

参加費 無料

* ご自宅から実施場所までの交通費は、各自ご負担ください。

LEARN 科学実験室

氷を溶かすな！

夏にアイスクリームやかき氷を食べると、あっという間に溶けてしまいます。

「できるだけ溶けずに食べるには、どうしたらよいのだろう？」

そんなことを考えたことはありませんか。

次の君たちのミッションは、「氷を溶かすな！」です。

LEARNではこれまで2回にわたり、

「どこでも科学実験室」をオンラインで実施してきました。

1回目のテーマは「君は、透明な氷と白い氷を作れるか？」

2回目のテーマは「君は、氷を『速く』『遅く』溶かせるか？」

今回は、みなと科学館の実験室に集まります。

氷はなぜ溶けるのか。

そして、溶ける速さは、何によって変わるのか。

氷をできるだけ溶かさないために、どのような仕掛けが必要なのかを考え、限られたアイテムの中から選び、制限時間内に製作して挑戦します。

考えて、試して、そして黒ラブ教授と一緒に、

氷を溶かさない工夫の仕組みと、

その不思議を科学の視点から解き明かします。



ゲストコメンテーター 黒ラブ教授

東京大学先端科学技術研究センター 連携研究員

普段は大学レベルの科学やSDGsを、学んで笑える漫談で伝える。全国でお笑い科学ライブ、講演、本、TV、Podcastラジオで活動。累計1000を超えるイベントをこなす。

#大学の先生芸人@吉本興業 #国立科学博物館認定サイエンスコミュニケーター #東京大学先端研客員研究員

#東京工科大学工学部客員准教授 #早稲田大学非常勤講師 #NPO法人日本科学振興協会JAAS 理事 #日本サイエンスコミュニケーション協会 副理事 #LEDTOKYO株式会社で研究を推進する人

プログラム概要

- 開催日時 2026年2月4日（水）15:30～17:00（15:20 受付開始）
- 実施場所 港区立みなと科学館 実験室（東京都港区虎ノ門3丁目6-9）
- 対象・定員 港区立小中学校に在籍する小学1年生～中学3年生 30名程度
- 費用 無料 * ご自宅から実施場所までの交通費は、各自ご負担ください。
- スケジュール 15:20～ 受付開始
15:30～17:00 LEARN科学実験室

応募方法



QRコードからアクセスし、応募フォームよりお申し込みください。

締切：1月25日（日）17時まで

* 応募多数の場合は、抽選となります。

* 参加確認連絡は、1月27日（火）頃に、応募時に登録されたメールアドレスへお知らせします。

