

Let's

東京都環境科学研究所施設公開

HTT
Tokyo, Tokyo

サイエンス2025

令和7年 7月26日 土

午前10時から午後4時まで

入場無料

夏休みの自由研究にも役立つ
科学実験等を行います。

大人から子どもまで楽しめますので、
ぜひお気軽にご来場ください!



Let's
水素エネルギーを体験しよう

水素製造体験

自転車をこいで発電し、
水素を製造します。

Let's
サーモカメラで温度を調べてみよう



サーモカメラでいろいろ
温度を調べてみよう

自身の表面温度を
記念品に持って
帰ろう。



Let's
身近な水を調べてみよう

Let's水質分析

パックテスト等を使
って水質分析を
体験します。

「水の世界」を覗いてみよう

普段目にするこ
の地下浸透や水中
の微小生物を模
型や顕微鏡を使
って見よう! シ
アなちりモンが
見つかるかも!?



お問い合わせ先

公益財団法人 東京都環境公社
東京都環境科学研究所

TEL:03-3699-1333 FAX:03-3699-1345

〒136-0075 東京都江東区新砂1-7-5 東京メトロ東西線「東陽町駅」3番出口徒歩10分

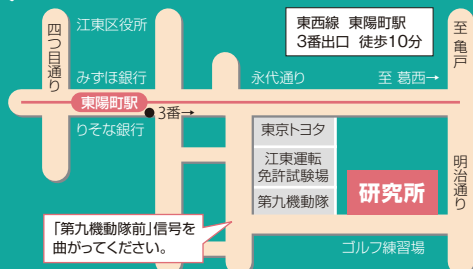
URL: <https://www.tokyokankyo.jp/kankyoken/>

※来場者用の駐車場はございませんので、公共交通機関をご利用ください。

※ベビーカーは館内に持ち込みができませんので、ご了承ください。



リサイクル適性
この印刷物は、印刷用の紙へ



「第九機動隊前」信号を
曲がってください。

ワクワクなイベントが、まだまだあるよ! 裏面をみてね

Let's サイエンス 2025

Let's

身近な金属の成分を 分析してみよう

いろいろな
金属の元素を
調べてみよう

金属を
蛍光X線分析
装置で
元素分析する
体験をする。



Let's

バックヤードを 覗いてみよう

整理券
配布



研究所ツアー

普段は見られない、研究所の施設を見学してもらいます。整理券を配布します。詳しくはホームページを確認してください。

Let's

夏休み自由研究を 相談しちゃおう

夏休み自由研究相談窓口

研究テーマの提案や、自由研究の作成方法をアドバイスします。

空気の性質を 調べてみよう!

いろいろな気体の性質を学ぼう

- ①空気とは?の解説
- ②空気の成分による重さの違いを見てみよう!
・窒素、空気、ヘリウム、アルゴンの入った風船の落下実験
- ③空気の成分を性質を比較しよう!
・液体窒素で空気中の酸素を液体にする。
・線香を水や液体酸素に入れた場合の比較実験



Let's

オリジナル ペンダントを 作ろう!



知って、学んで。
参加しよう
「里山へGO!」

東京の木を使って
オリジナル
ペンダントを作ります。

Let's

冷却パックを 作ろう!

整理券
配布

～科学の力でひんやり体験～

熱中症対策などで夏に欠かせない「保冷剤(冷却パック)」を作ってみよう! 身近な材料を使って冷たくなるしぐみを体験しながら、科学のおもしろさとしぐみを学べます。

- ①知ってみよう
市販の冷却パックのしぐみを知らよう
- ②作ってみよう
身近な材料を使って自作
- ③触ってみよう
ひんやり体験しよう



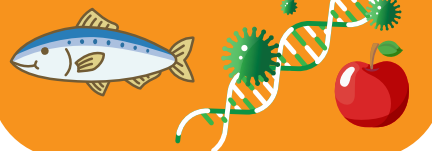
Let's

生き物の DNAを 抽出してみよう

整理券
配布

実験で生物のDNAを学ぼう

バナナ、野菜、肉、魚などの身近な食品からDNAを抽出する簡易的な実験で、DNAが身近なものであることを体験します。



Let's

キミも 科学者になろう!



写真館

白衣や作業着を着て、
科学者になって
写真が撮れます。

Let's

自分で 電気を 作って みよう

発電・省エネ・再エネを体感しよう

手回し発電機や太陽光・風力発電機を使い、
発電の仕組みや省エネ・再エネについて体感しながら学べます。



Let's

知って学んで。 はじめてみよう ゼロエミな暮らし

ゼロエミッションを
学ぼう

“おうちでできる
省エネ”クイズ
参加者に景品を
プレゼントします!



イベントの内容・時間の詳細は研究所HPでチェック!

内容は一部変更になる場合がございます。予めご了承ください。 <https://www.tokyokankyo.jp/kankyoken/meeting/open-facility>

