

(別紙) Tokyo ふしぎ祭 (サイ) エンス 2025 出展予定コンテンツ一覧

No.	出展者	コンテンツ名	内容	出展日
1	都立大・超伝導物質研究室	超伝導(ちょうでんどう)コースターであそぼう！	超伝導コースターや磁石の実験を行います。超伝導テープとスポンジで工作した自分の車を浮上走行させます。	両日
2	東京都立大学 システムデザイン学部 機械システム工学科 武居研究室	ロボットと対戦！ロボットを体験！ロボットで実験！	ポッチャロボットとの対戦や操縦体験、移動ロボットの実演実験を実施します。	両日
3	東京都立産業技術高等専門学校 (品川・荒川キャンパス)	ものづくりテクノスタジオ	バランスバードというペーパークラフトの製作や、電子工作の体験ができます。ものづくりを得意とする高専生が、わかりやすく丁寧にサポートします。	両日
4	東京大学 サイエンスコミュニケーションサークル CAST	東大 CAST のサイエンスショー ～身の回りのふしぎをのぞいてみよう～	①身の回りの物の「強度」に着目したショー ②空気砲を含む東大 CAST の定番実験などを通して、身の回りの現象を科学の目で見ることの面白さを伝えるショー	両日
5	おさかなシンポジウム実行委員会	おさかなシンポジウム 出張版	今回は「おいしい魚を食べるために必要な“冷凍技術”を利用した、おさかなワークショップ」を開催します。	両日
6	株式会社 SeiRogai	VR360 度バーチャルツアー	最先端 VR 技術を駆使し、国内外に地域の魅力を発信する「VR360 度バーチャルツアー」の展示を行います。	両日
7	公益財団法人 東京都医学総合研究所	DNA の形を見ながら、生命の仕組みを学ぼう	企画1「ブロッコリーから DNA を取り出そう」 企画2「DNA 鑑定で犯人を捕まえよう」 企画3「DNA の二重らせんを作ろう」	19(土)
8	公益財団法人 東京都環境公社 東京都環境科学研究所	環境にやさしい入浴剤をつくろう！	酸性・中性・アルカリ性について学び、重曹やクエン酸、はちみつなどの身近なものを使い、オリジナル入浴剤を作ります。	19(土)
9	東京都健康安全研究センター	作って学ぼう蚊取り線香のヒミツ	好きな形の蚊取り線香を作ることができます。蚊に関するクイズもあり、蚊に刺されることでかかる病気や、夏に向けて刺されない工夫を学べます。	19(土)
10	地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター	3 つの香りの不思議な調査実験	色とりどりの 3 種類の香りカプセルを作ります。それぞれを一緒につぶすと思いがけない香りが生まれる実験です。	19(土)
11	東京都立科学技術高等学校	マジカルサイエンスショー	未来の科学者たちに科学に関する実験教室、ワークショップ、マジックショーを実施します。	19(土)
12	東京都立戸山高等学校	①化学コース「ぶにぶにスライム」 ②物理コース「バランスストンボの作成」	①ホウ砂と洗濯のりなどの安全なものだけを使ってスライムを作ります。 ②バランスストンボを型紙から切り出し、色を塗って、作成します。	19(土)
13	お茶の水女子大学 環境科学倶楽部	セロハンテープで万華鏡をつくろう！	セロハンテープを巻きつけたプラ板を 2 枚の偏光板で挟み、紙コップを土台とした万華鏡を制作します。	19(土)
14	株式会社レッドクリフ	ドローンショーの仕組み：プログラミング講座	小型ドローンを使用したプログラミング講座です。	19(土)
15	LOOVIC 株式会社	人が人らしさを感じる移動の人間拡張技術	家族の声でお子様が進められる体験を屋外で実施します。アプリをインストールいただけます。費用は発生しません。	19(土)
16	東京都立小石川中等教育学校	つくって体験！ 少年鑑定探偵団	午前「少年鑑定団 ～貝の分類をカイ明しよう！～」 午後「少年探偵団 ～インクの成分をカイ明しよう！～」	20(日)
17	東京都立国分寺高等学校	ヒトという	人類という動物の特徴とどのように進化してきたかを化石人類の頭骨のレプリカを使って考えます。また自分の脳容積も計ってみます。	20(日)
18	お茶の水女子大学 サイエンスコミュニケーション団体 おちゃっく Lab.	ロボットを動かしてみよう！ ～ロボットプログラミング教室～	iPad を用いてプログラミングを行い、ロボットを動かします。プログラミングの基本について学ぶことができます！	20(日)
19	一般社団法人 日本味覚協会	味覚検定チョコ 自分の味覚が良いか、悪いかを知っていますか？	自分の味覚が良いか、悪いかをチェックすることができる「味覚検定チョコ」を体験できます！	20(日)
20	inQs 株式会社	体験！発見！発電！ (タイケン！ハッケン！ハツデン！)	テーマは「地球にやさしい発電」。自然の木々や生物の「命(エネルギー)」をイメージさせる「発電(エネルギー)」の展示です。	20(日)
		かがくと森田くんによる 「おもしろサイエンスショー」	ステージイベント、サイエンスショー	両日
		作って飛ばそう！ オリジナルペットボトルロケット	ペットボトルを再利用したキットによるロケット工作を行い、工作後野外にて打ち上げ体験をしていただきます。	20(日)
		ぐるぐる発電チャレンジ！	自転車(エアロバイク)をこいで電力を発生させます。電力の仕組みについて学びながら、発電量を競います。	20(日)