

研究、
論より体験。

研究、

国立研究開発法人 産業技術総合研究所

産総研

関西センター

一般公開

2025

11月8日 10:00
16:00

会場

産業技術総合研究所
関西センター

入場
無料

一部プログラムは要予約

※申込多数の場合は抽選

詳細・申込



左の二次元コードから
公式サイトをご確認ください。
事前予約が必要なプログラムは、
10月8日[水] 申込メ切です。
(申込多数の場合は抽選となります)

お問い合わせ

産総研関西センター 一般公開事務局
TEL 072-751-9606
MAIL kansai-kokai-ml@aist.go.jp

会場へのアクセス

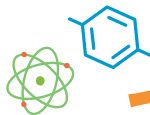
大阪府池田市緑丘 1-8-31

▶ 阪急宝塚線「池田駅」より徒歩約10分

駐車場の台数には限りがあります。なるべく公共交通機関を使ってご来場ください。構内および周辺に食事の販売はありません。



※ 正門は徒歩・自転車のみ入構可



制限 対象年齢に制限を設けています。

推奨 対象年齢に推奨はありますがどなたでも参加いただけます。

サイエンスワークショップ

要予約

光と色の不思議

～ピカピカガラスを作ってみよう～
色の元となる微量な元素が含まれている色ガラス。その表面を磨いて、光の透過、散乱についても学ぼう！

60分
小1～

レーウェンフックの顕微鏡作りとミドリムシ観察



キャパシタを作ろう！

90分
小5～

ペットボトルロケット

～エネルギーの貯蔵と変換～

60分
小1～

孔雀石から絵の具を作ろう

昔から日本画の顔料に使われていた鉱物。孔雀石を使って絵の具作りを体験してみよう！

60分
小1～

研究室見学ツアー

要予約

天然発光クラゲの緑色発光を視てみよう!!

ここでしかできない！
ルシフェリンの酸化反応による蛍光タンパク質の発光色を実際に目視体験してみよう!!

60分
小5～

メダカの受精卵を観察しよう！



30分
小5～

電子顕微鏡で身の回りのものを見てみよう

さくっと30分 /じっくり60分

30分
60分

研究体験ブース

大阪科学技術館

見えないチカラを感じる！

放射線ラボ

放射線って知っていますか？
目に見えない放射線を実験や体験を通じて感じる事ができるブースです。

小5～

紙基板センサを作ってみよう!!

小1～

結晶を積もう！



見えない色で絵が描ける？ 光のひみつ研究所

小5～

手のひら発電に挑戦！



触れる「産総研」

小1～

ガスから作るダイヤモンド



ソフトロボットハンドでモノをつかむ

小5～

しずく「滴」のサイエンス

バイオプラスチック研究室へようこそ！

バイオプラスチックの研究室を大公開！見て、触れて、バイオプラスチックのすごさを体感しよう！

ミニ講演会

すべて

30分

電池の現在・過去・未来

今や生活に欠かさないリチウムイオン電池。なかった頃はどしていたの？もっとすごい電池はないのかな？

小5～

バイオプラスチックで地球を守ろう！

小5～

産総研・関西センターの歩き方



こうして私たちは理系になりました



地球にやさしく、災害時にも！熱電発電

小1～



AIがもたらすサイバーセキュリティの脅威

小5～

ゲーム

研究者の人生を体験?! スゴロク 2025

研究者の人生をスゴロクで体験してみよう！研究者あるあるや、研究者の実話をゲームで知れる！

小5～

謎解きでめぐる産総研の研究成果 2025

中学～



ご来場にあたって

上記掲載中のプログラムは、内容を変更する場合がございます。
最新情報は右上の公式サイトをご確認ください。

お問い合わせ

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 関西センター 一般公開事務局
〒563-8577 大阪府池田市緑丘 1-8-31 TEL：072-751-9606 MAIL：kansai-kokai-ml@aist.go.jp