

親子で遊ぼう！女性技術職員による 夏休み子どもサイエンス 2025

～科学者になろう！光の不思議を大調査！～

【8/7(木)13 時～@オンサイト(阪大・静岡大・鳥取大・琉球大・奈良先端大)・オンライン同時開催】

❖ 概要

大阪大学部局横断型女性技術職員ネットワーク(通称:女技)は、全国の教育機関で活躍する女性技術職員と連携し、8月7日(木)に子ども向けサイエンスイベントを全国 5ヶ所のオンサイト会場(大阪大学産業科学研究所ほか)とオンライン会場で同時開催します。

2019 年度よりスタートしたこの子供向けサイエンスイベントも、今年で早くも 7 回目。2021 年度からはその規模を全国へと拡大し、一層充実した内容で全国の子供たちの学びの場を提供しています。

今年度のテーマは、「科学者になろう！光の不思議を大調査！」です。参加する小学生たちは分光筒を作成し、身近な蛍光灯や LED など様々な光の観察を通して光の性質を紐解いていしながら、科学者の実験プロセスを体験します。さらに、観察や実験結果をレポートにまとめ、発表するまでの一連の流れに挑戦します。子供たち自身が“科学の探究者”になるワクワク感を存分に味わえる内容となっています。



過去の様子

本イベントは、小学 3、4 年生を対象に開催します。全国の教育機関と中継を繋ぎ、一体感のあるサイエンス教室をお届けします。全国の小学生やそのご家族、教育関係者にとっても、関心を持っていただける内容です。

この貴重な機会に、ぜひ多くの方々にサイエンスイベントの魅力を知っていただけるよう、**積極的なご周知をお願い申し上げますとともに、当日ご取材・ご出席いただけますことを心よりお待ちしております！**

取材をご検討いただいているメディア関係者の方々には、当日撮影にご活用いただける専用スペースもご用意しています。子供たちの真剣な姿や笑顔あふれる様子をぜひカメラに収めていただき、広くご紹介いただければ幸いです。

科学の楽しさを子供たちとともに！この夏、全国の教育機関で繰り広げられる感動の瞬間をお見逃しなく。

❖ イベント概要

【イベント名】親子で遊ぼう！女性技術職員による夏休み子どもサイエンス 2025

～科学者になろう！光の不思議を大調査！～

【時間】（オンサイト）13:00～16:30（12:30 受付）

（オンライン）13:00～15:00（12:30 受付）

【場所】（オンサイト）大阪大学産業科学研究所、静岡大学（浜松キャンパス）工学部棟、

鳥取大学（鳥取キャンパス）広報センター、琉球大学 50 周年記念館、

奈良先端科学技術大学院大学マテリアル研究プラットフォームセンター

（オンライン）Zoom を使用

【対象者】小学 3、4 年生

【募集人数】総計 75 組（組数は前後する可能性があります。応募多数の場合は抽選となります。）

【申し込み】6 月 12 日（木）から下記 Web サイトにて。（〆切）6 月 30 日（月）。

【参加費】無料

※オンサイトの方は交通費を自己負担

※オンラインの場合は、インターネット接続環境は各自で用意

【主催】大阪大学部局横断型女性技術職員ネットワーク

【共催】大阪大学産業科学研究所、鳥取大学、琉球大学、奈良先端科学技術大学院大学

【協力】全国女性技術職員ネットワーク、静岡大学、神戸大学、徳島大学、愛媛大学、佐賀大学、
宇部工業高等専門学校

【後援】大阪大学ダイバーシティ&インクルージョンセンター、同 21 世紀懐徳堂、同大学院理学研究科、
同大学院工学研究科、同大学院基礎工学研究科、同蛋白質研究所、同接合科学研究所、
同コアファシリティ機構共創利用支援部門、岡山大学

【詳細】<https://ou-jogi.sanken.osaka-u.ac.jp/ev/kids-2025/>



❖ 本件に関する問い合わせ先

<組織・本イベントについて>

大阪大学部局横断型女性技術職員ネットワーク 代表

大阪大学大学院基礎工学研究科 中本 有紀（なかもと ゆき）

E-mail: nakamoto@stec.es.osaka-u.ac.jp

TEL: 06-6879-6677

<実験内容について>

大阪大学部局横断型女性技術職員ネットワーク 実験担当
大阪大学コアファシリティ機構共創利用支援部門 江口 奈緒
E-mail(共通):jogi-oyako2025@ ml.office.osaka-u.ac.jp
TEL:06-6879-4782

<大阪大学への取材について>

大阪大学部局横断型女性技術職員ネットワーク 広報担当
大阪大学産業科学研究所 奥村 由香
E-mail:jogi-oyako2025@ ml.office.osaka-u.ac.jp TEL & FAX: 06-6879-8524

<各大学への問い合わせ先>

静岡大学(オンサイト)
担当:安原 裕子
E-mail:w-techstaff@suml.cii.shizuoka.ac.jp

神戸大学(大阪大学会場で協力参加)
担当:総務部広報課広報グループ
E-mail:ppr-kouhoushitsu@office.kobe-u.ac.jp
TEL:078-803-5453

鳥取大学(オンサイト)
担当:横野 瑞希(技術部)
E-mail:yokono@tottori-u.ac.jp
TEL:0857-31-5504

徳島大学(オンライン)
担当:酒井 仁美(技術支援部常三島技術部門)
E-mail:sakai.hitomi@tokushima-u.ac.jp
TEL:088-656-7506

愛媛大学(オンライン)
担当:鎌田 浩子(城北地区技術部)
E-mail:kamada.hiroko.mk@ehime-u.ac.jp
TEL:089-927-9661

佐賀大学(オンライン)
担当:新地 姉理華(総合分析実験センター)
E-mail:arces-staff@ml.cc.saga-u.ac.jp

琉球大学(オンサイト)
担当:総合技術部
E-mail:ritec@acs.u-ryukyu.ac.jp
TEL:098-895-8740(担当:新垣)

奈良先端科学技術大学院大学(オンサイト)
担当:ダイバーシティ&インクルージョン推進室
E-mail:diversity@ml.naist.ac.jp

宇部工業高等専門学校(オンライン)
担当:総務課連携係
E-mail:sangaku@ube-k.ac.jp
TEL:0836-35-5007

❖ 取材申込について

※本イベントについて、ご取材いただける際は、会場設営の関係上、7月31日(木)17時までには以下のWeb登録フォームから申請をお願いします。



<https://forms.office.com/r/55k3xa2iAa>

当日のメイン会場:大阪大学 産業科学研究所 管理棟1F 講堂

<https://www.sanken.osaka-u.ac.jp/access.html>

(他大学への取材は、上記の各大学の問い合わせ先までご連絡願います。)



2025年8月7日(木)

全国の教育機関で同時開催



子どもたちに科学の楽しさを届けるサイエンスイベント

夏休み子どもサイエンス2025

—「科学者になろう！**光の不思議を大調査！**」が今年も開催！—

要事前申込：抽選制

身近な素材を使って光の性質をひもといていながら、子どもたち自身が“科学の探究者”になるワクワク感を存分に味わえる！！

今年の実験は「科学者になろう！**光の不思議を大調査！**」
分光筒を作成し、身近な蛍光灯やLEDなど様々な光を観察しよう

申し込み
受付
6/12~
6/30



《奈良先端大オンサイト会場開催スケジュール》

12:30-	受付
13:00-15:00	全国の子どもサイエンス会場とオンラインで つながり工作キットを使って工作
15:00-16:30	本学施設見学会

オンサイト会場
奈良先端大

《参加費》無料（現地への交通費は自己負担）

《募集人数》28名（14組）程度 《対象》小学3,4年生

《問合せ先》奈良先端科学技術大学院大学

ダイバーシティ & インクルージョン推進室
diversity@ml.naist.ac.jp

《開催場所》

奈良先端科学技術大学院大学 マテリアル研究プラットフォームセンター
物質創成科学棟 E207/E208 ms-science@ms.naist.jp

《申し込みなど詳しくは↓こちら》

<https://ou-jogi.sanken.osaka-u.ac.jp/ev/kids-2025/>



（マテリアル研究プラットフォームセンター所有装置の一例）



【主催】大阪大学部局横断型女性技術職員ネットワーク

【共催】同産業科学研究所、奈良先端科学技術大学院大学、鳥取大学、琉球大学

【協力】全国女性技術職員ネットワーク、静岡大学、神戸大学、徳島大学、愛媛大学、佐賀大学、宇部工業高等専門学校

【後援】大阪大学ダイバーシティ&インクルージョンセンター、同21世紀懐徳堂、同理学研究科、同工学研究科、

同基礎工学研究科、同蛋白質研究所、同接合科学研究所、同コアファシリティ機構研究基盤人材育成部門、岡山大学