

親子で科学実験 & 工作が楽しめる!

関西光量子 科学研究所 施設公開

事前登録なし

入場・参加
無料

当日受付で
参加可能

来場者プレゼント!

**マルチ3WAY
スクエアファン**

※なくなり次第終了
※乾電池(単3アルカリ
2本)が別途必要です。



2026年

10月25日 日 10:00-
16:00

詳細をチェック!



受付開始 9:30 / 入場 15:15まで
雨天決行 / 前日・当日が荒天の場合は中止
※実施・中止についてはウェブにて告知

開催
プログラム

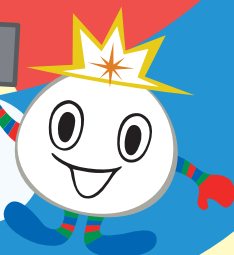
- ◆ 光の実験ショー ◆ 施設見学
 - ◆ 工作教室 ◆ サイエンスセミナー等
- フードコーナー&キッチンカーもお楽しみに!**

※詳しくは裏面を見てね!

ふおとんくんと

記念撮影

イベント中はいろんなところで
会えるよ。ぜひ探してみてね!



記念演奏会

施設公開記念演奏会 開催! 会場 施設内の多目的ホール棟

- ◆ 関西文化芸術高等学校
音楽専攻・吹奏楽部

時間 | 11:20 ~ 11:50

同時開催 作品展示

時間 | 10:00 ~

- ◆ 木津南中学校
吹奏楽部

時間 | 14:00 ~ 14:30



協力機関多数出展



国立研究開発法人
情報通信研究機構
National Institute of Information and
Communications Technology

osTec EXHIBITION HALL
大阪科学技術館



関西文化芸術高等学校
KANSAI CULTURE AND ARTS HIGH SCHOOL

会場へのアクセス

[公共交通機関をご利用の方]

「関西光量子科学研究所」行きバス

- ◆ 近鉄奈良駅下車 ▶ 奈良交通バス13番乗り場
 - ◆ JR 奈良駅下車 ▶ 奈良交通バス西口15番乗り場
 - ◆ 近鉄高の原駅下車 ▶ 奈良交通バス1番乗り場
- バス停「関西光量子科学研究所」下車、南側に正門

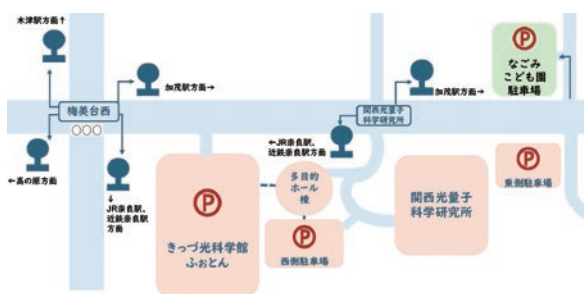
209 加茂駅 210 梅美台循環・外回り
209 加茂駅 210 梅美台循環・外回り
30・31 梅美台三丁目

「梅美台西」行きバス

- ◆ 近鉄奈良駅下車 ▶ 奈良交通バス13番乗り場
 - ◆ JR 奈良駅下車 ▶ 奈良交通バス西口15番乗り場
 - ◆ 近鉄高の原駅下車 ▶ 奈良交通バス1番乗り場
- バス停「梅美台西」下車、東へ徒歩約3分

153 州見台八丁目
153 州見台八丁目
30・31 梅美台三丁目

[自動車をご利用の方] 京奈和道路 木津 I.C. より約3km



関西光量子科学研究所 施設公開



見学

年齢制限なし

随時受付

実験棟見学

世界トップクラスの高性能レーザー
「J-KAREN-P」



工作教室

1 UVレジン

要整理券

定員制

各回30名
4回開催

時間	① 11:00 ~ 11:30	② 12:15 ~ 12:45
	10:00より整理券配布	
	③ 14:00 ~ 14:30	④ 15:15 ~ 15:45
	13:00より整理券配布	

◎ 整理券は「UVレジン工作会場」で配布

※入場受付を済ませてからお並びください

※対象:小学4年生から

※ご家族やグループでお申込みの場合は、2人まで

2 簡易分光器

要整理券

定員制

各回20名
5回開催

時間	① 10:00 ~ 10:30	② 11:00 ~ 11:30
	9:30より整理券配布	
	③ 13:00 ~ 13:30	④ 14:00 ~ 14:30
	⑤ 15:00 ~ 15:30	
	12:00より整理券配布	

◎ 整理券は「簡易分光器会場」で配布

※入場受付を済ませてからお並びください

随時受付 15:30 (受付終了)

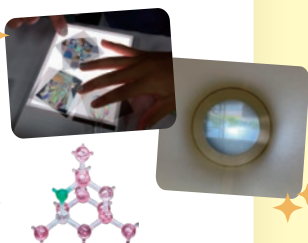
3 偏光ステンドグラス

4 紙コップカメラ

5 ダイヤモンド結晶模型

6 実験教室

伸びて!縮んで!魔法のプラスチック



サイエンスセミナー

中学生以上対象

1 身近なレーザー光から関西研における世界最先端のJ-KAREN-Pレーザーまで

講師 量子ビーム科学研究部先端レーザー科学研究グループ
主幹研究員 宮坂 泰弘

時間 10:30 ~ 11:00

2 人類史上最速の光フラッシュ : 電子と原子の動きを見る挑戦

講師 量子応用光学研究部 上席研究員 石井 順久

時間 12:30 ~ 13:00

3 見えないから面白い -X線で読み解く材料のナノ世界-

講師 放射光科学研究センターコヒーレントX線
利用研究グループ 大和田 謙二

時間 14:30 ~ 15:00

関係機関イベント

1 関西文化芸術高等学校 オリジナル缶バッジを作ろう!

色鉛筆やペンなどを使って、世界でただ一つのオリジナル缶バッジを制作しよう。

2 大阪科学技術館 「コロコロころりんテクノくん」

万博のセルビア共和国のバビリオンで使われたビー玉を使った楽しい工作教室 ※対象:中学生以下 (未就学児は保護者同伴)

3 森川企画 木津川市の伝統産業織物 ふすま紙と墨屋から誕生した蛍光クレヨンを知ろう

全国9割シェアを持つ木津川市の伝統産業織物ふすま紙や織物壁紙を使用した、アートパネルづくりを開催します。
※ハサミやカッターを使うため、未就学児〜小学生は保護者の付き添いをお願いしております。

4 国立研究開発法人情報通信研究機構 (NICT) 音声合成技術展示

声を自由自在に操作できる音声生成AI技術についてご紹介します。

5 ロート製薬 「青いお茶のふしぎ ~ロート製薬の一日研究員になってみよう~」

白衣をまとい、色のひみつを解き明かす科学者にへんしん!

青いお茶にロートの商品を混ぜると...何色になる?
まるで魔法みたいな色の変化を、自分の手で体験してみよう。

※対象:小学生~中学生



6 警察・消防車両展示

時間 警察車両 10:00 ~ 12:00
消防車両 10:30 ~ 11:30

光の実験ショー

年齢制限なし

受付不要

場所: きつづ光科学館ふおとん

計2回
開催

ハテナ
光の???

時間	① 11:30 ~ 12:00
	② 13:00 ~ 13:30

関西研に
キッチンカーが
やってくる!



crepe shop Sunny's 奈良店



うまっ粉 (いか焼き)



TeraCinquecento



フードコーナー

有料 11:00 ~ 販売開始

場所 | 交流棟食堂 ※なくなり次第終了

◆カレー...300円 ◆ラーメン...300円

◆おにぎり・から揚げセット...300円

※本イベントの内容は予告なく変更になる場合がございます。