



けいはんな万博
2025



ロボット・
アバター・
ICT

ウェル
ビーイング

スタート
アップ

サイエンス
& アート

ひかり

ふ し ぎ

げんしょう

あそ

かんさつ

光の不思議な現象を遊びながら観察しよう

Let's play and observe the mysterious phenomena of light.

調和ある多様性の創造 国立研究開発法人



量子科学技術研究開発機構
National Institutes for Quantum Science and Technology

関西光量子科学研究所

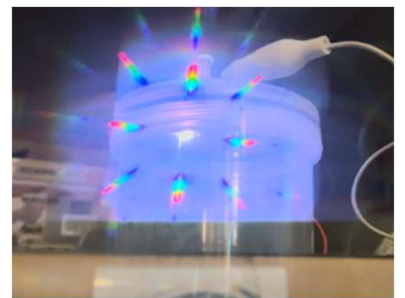
1回目 12:30~13:00

2回目 17:00~17:40

※各回最大20名 Max. 20 persons

内容 -About-

- 光の色を分ける特殊なシートを使って、色々な光を観察しよう。
- プラスチックの板に貼ったセロハンテープを「偏光板」ではさみ、のぞいてみよう。
- Let's use a magic sheet to see all the colors in light.
- Let's take a look at the cellophane tape attached to a plastic plate sandwiched between polarizing plates.



メッセージ-Message-



身近な現象や簡単な工作・実験の結果が最先端の研究にも役立てられていることを体感してみよう。

Experience how familiar phenomena and the results of simple crafts and experiments are applied to cutting-edge research.