

科学実験教室 レモンで電池を作ろう



参加費
無料

令和6年

5月19日(日)

場所：科学技術館 6階第3会議室

千代田区北の丸公園 2-1

時間：午前の部 10時～11時30分

午後の部 13時～14時30分

参加対象者：

小学校4～6年生



午前の部（10時～11時30分）への参加（10名）
午後の部（13時～14時30分）への参加（15名）
を先着受付順にご案内します。

参加希望者は右QRコードかURLに**5月16日まで**
に申し込んでください。参加受付者のみ、申
込いただいたアドレスに返送いたします。な
お、保護者の方は会場内で参観可能です。

<https://forms.gle/WtfVvTJ4ki4Zi8f88>

公益財団法人 日本科学技術振興財団

1960年（昭和35年）「科学技術の振興に関する諸事業を総合的・効果的に推進することにより、我が国の科学技術水準の向上に寄与する」ことを目的に、産・官・学の総意によって創設された民間の公益法人です。活動の中核的施設として「科学技術館」を運営しています（今年4月に開館60年）。理科好きの子どもを増やし、理系を志す青少年の育成する活動を通じ社会に貢献します。

くらりか(蔵前理科教室ふしぎ不思議)

東京工業大学の卒業生団体である一般社団法人 蔵前工業会の公益事業の一環として、児童に理科に対する興味を呼び覚ますために活動するボランティア・グループです。主に小学生を対象とし、科学原理をテーマとして、身近にある材料を使った工作・実験と説明による理科教室を、ご要望の児童館、科学館、小学校等に出向き実施しております。現在約190名の会員が全国各地で活動しています。



レモンで電池をつくろう



手作りの線材とレモンを使って電池を作ります。
レモン電池を直列につないで、電圧の測定、LEDの点灯、電卓の動作を行ない、電気が起きることを確認します。
また、電池の歴史や仕組みについても学びます。
最後に皆さんも電池になって、全員で直列繋ぎに挑戦します。

