

第8回こども体験科学教室
—親子で学ぶ冬休み自由研究企画—

レモンで電気を作ろう

世界で最初の電池「ボルタ電池」の仕組みを体験しよう！



レモンに銅板と亜鉛板を差し込むと電池になります。
これは世界で初めて作られた「ボルタの電池」と同じ原理で発電するものです。

実はレモンでなくても、家にあるいろいろな食べ物も電池になります。
実際に電池を作って、楽しみながら体験的に学んでみましょう。

詳細は理工学部ホームページにて
公開予定です。↓

バナナでも電池になる？
いろいろ試してみよう！



開催日時：2025年12月27日（土） 10:00-12:00

会場：群馬大学桐生キャンパス

対象・人数：小学生、中学生、高校生、保護者 10組程度

事前申込：必要 申込期間 2025年11月15日～11月30日

上限に達した場合は期限より前に締め切ることがあります。

参加費：無料

主催：群馬大学大学院理工学府

お問い合わせ・連絡先：こども科学体験教室実行委員会事務局 tetsuo.okutsu@gmail.com