

第4回夏休みおもしろ理科実験

ちから

じっ けん しつ

力の実験室

大阪大学 大学院工学研究科 技術部

「力の実験室」は力の伝え方をテーマとしたイベントです。
いろいろな力の伝え方のしくみを工作・実験・体験をとおして、
わかりやすく紹介します。



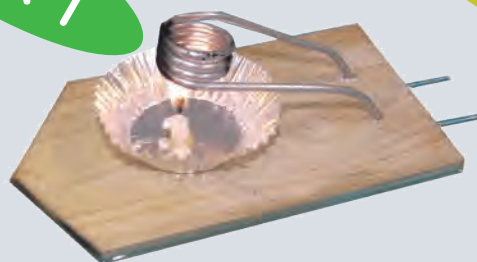
対象：小学3年生～6年生

日時：8月2日（火）

13:00～16:00

場所：大阪大学 吹田キャンパス
創造工学センター
（21世紀プラザ4階）

ブース1



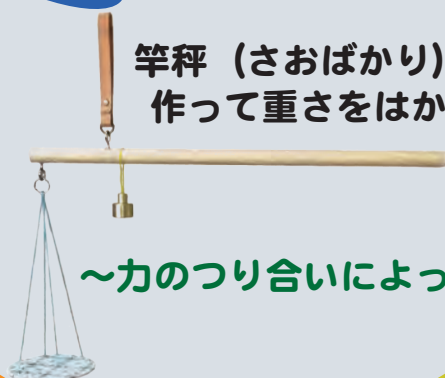
ろうそくで動くポンポン船をつくろう
～炎のエネルギーを
船の推進力に換える～

ブース2



力のミニ博物館
～力のいろんな伝え方～

ブース3-1



竿秤（さおばかり）を
作って重さをはかろう！

～力のつり合いによって～

ブース3-2



重いモノを持ち上げよう！
～リフトラーを使って～

主催：大阪大学大学院工学研究科技術部

共催：創造工学センター

協力：大阪大学21世紀懐徳堂