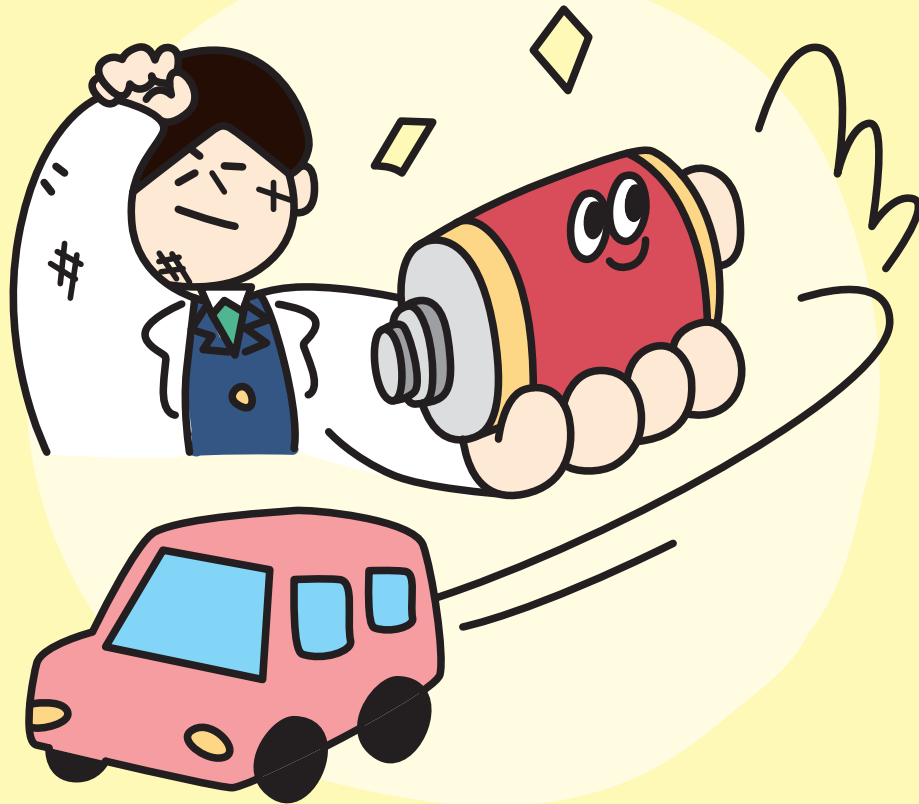


手作り電池でカーレース



こんなことを探Qしたよ

タンキュー

みんなが普段使っている電池、どんな仕組みか知ってる?実は身近にあるいろいろなものから電池を作って、その電池を使ったモーターカーでレースをしたんだ!まずは炭をつかった備長炭電池に挑戦!でも、オルゴールは鳴るけれど、モーターを回すパワーはなさそう…。だったら、銅を使って、さらに水溶液をティッシュにしみこませて…。工夫に工夫を重ねて出来たマイ電池を持ち寄って、いざ決戦!最速タイムを出したのはどの電池か!?



ひじり 聖の探Quiz

次のうち「充電することが出来る電池」はどれでしょうか。

- ① アルカリマンガン乾電池
- ② リチウムイオン電池
- ③ 酸化銀電池

多摩大学附属聖ヶ丘中学高等学校

〒206-0022 東京都多摩市聖ヶ丘4-1-1 TEL:042-372-9393 FAX:042-337-1761 <https://www.hijirigaoka.ed.jp/>

