「リフレッシュ理科教室」(応用物理学会中国四国支部 島根会場)

くるま

車がびゅーん!

から み

-うごく力を見つけよう

2025年11月30日(日) 時間 13:00~16:00

集合:島根大学松江キャンパス 教養2号館1階

市営バス北循環または大学・川津行 島根大学前下車



理科メレオン



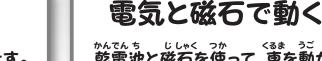
ぜんまいで動く

ー 5から うご バネの力で動く「ぜんまい車」を作ります。 どれくらい進むかを観察しながら、

おもちゃの仕組みやぜんまいの

はたら かんが 動きを考えます。

きたむら・よしだ発生



かんでんち じしゃく つか くるま うご **乾電池と磁石を使って、車を動かします**。 でんき じしゃく う ちから

電気と磁石で生まれる力を

がんさっ 観察してから、車を走らせる こうさく 工作をします。

ふなき・みやもと先生



■参加費無料(自分で作った工作物は、お持ち帰りください。)

■ 対 象 **小学生、中学生(教員を目指す高校生・大学生、教員は午前中に実施)** 小学1・2年生は保護者と一緒に参加してください。

■ 定 員 **児童・生徒40名**(申込者多数の場合は、抽選を行います。)

■ 申 込 方 法 右記ホームページより申し込んでください。 申込は保護者の方が行ってください。

■ 申 込 締 切 2025年11月20日 (木)

■ 問 合 せ 先 **島根大学総合理工学部 吉田俊幸**

E-mail: yosisi@riko.shimane-u.ac.jp

その他詳細については、ホームページをご確認ください。





「リフレッシュ理科教室 島根」で検索!

プログラム

12:30 受付

13:00~14:00 理科工作実験①

14:30~15:30 理科工作実験②

16:00 終了

理系教員

(を志望する高校生・大学生を含)への講習会

定員:30名 10

 $10:00\sim12:00$

*お弁当を用意しますので、午後の科学教室もご参加ください。

主催:(公社)応用物理学会 共催:島根大学

後援:島根県教育委員会、松江市教育委員会

企画運営:「リフレッシュ理科教室」(応用物理学会中国四国支部 島根会場) 実行委員会