第20回

「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)

どうして倒れない?

―力とバランスの不思議―

参加者全員 2つの工作にチャレンジ!

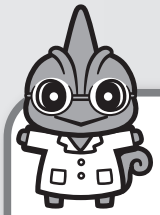


理科メレオン

2026年11月23日(月・祝) 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



ストロータワーのひみつ

高くてもつぶれない・揺らしてもこわれないタワー。かたちを変えると強さが変わります。ストローでタワーを作って試してみよう。



やまだ・ふくだ先生



やじろべえのふしぎ

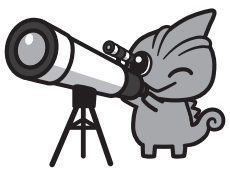
倒れそうで倒れない、不思議な動きをする「やじろべえ」を作ります。倒れない仕組みについて工作しながら考えてみよう。



きたむら・よしだ先生

- ■ 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 **2026年11月13日(金)**
- ■ 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 10:00~12:00

*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(申請中)、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