

「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)

ひかり なみ せい しつ たい けん  
**光がもつ波の性質を体験しよう**  
へん こう ぶん こう じっ けん こう さく  
**— 偏光と分光の実験・工作 —**

2021年**11月7日(日)**

**時間** 第1回 13:00~14:30  
第2回 15:00~16:30

**実施方法** Zoomを用いたオンライン実施

**参加費  
無料**

第1回 小中学生向け

へん こう  
**偏光**ってなんだろう  
セロハンテープにパッと  
いろ  
色をつけるマジック



第2回 小(5・6年)中学生向け

ぶん こう  
**分光**ってなんだろう  
ひかり にじ か  
光を虹に変える  
ふ し き はこ  
不思議な箱づくり



- 対象 小学生 (第2回は、5・6年生のみ)、中学生、教員、教員を目指す高校生・大学生
  - 実施方法 Zoomを用いたオンライン実施  
小学生は、保護者と一緒に参加してください。
  - 参加費 無料
  - 定員(各回) 児童・生徒 20名 教員(志望者含) 5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。  
ご希望の回を選んでください。  
(定員に余裕がある場合は、両方の回に参加可能です。)
  - 申込締切 10月25日(月)
  - 問合せ先 島根大学教育学部 塚田 真也  
E-mail : tsukada@edu.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。



[http://physics.edu.shimane-u.ac.jp/Refresh\\_Rika/RefreshRika.html](http://physics.edu.shimane-u.ac.jp/Refresh_Rika/RefreshRika.html)