

2026年度 リフレッシュ理科教室

光でつたえるヒミツの暗号！

～光ファイバーであそんでみよう～

スイッチをおすと
LEDが光るよ！

光がファイバーを
とおって

ゴールにつくと
ブザーがなるよ！

光はどうしてとどくのかな？
ヒミツの暗号をおくって
遊んでみよう！

参加費
無料

りか
理科メレオン

主催：応用物理学会東北支部

共催：弘前大学理工学部電子情報工学科, 他

後援：青森県教育委員会, 弘前市教育委員会, 他

開催場所：弘前大学理工学部1号館(青森会場)

開催時期(青森)：8月17日(月)10:00-11:30、13:30-15:00

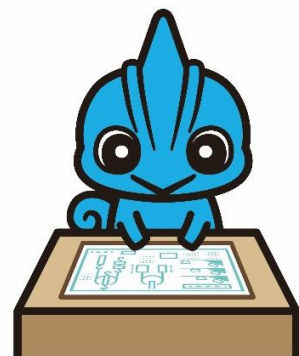
対象：理科に興味のある小・中学生

※詳細はQRコードを読んで学会ホームページから！⇒
<https://tohoku.jsap.or.jp/education/>



2026年度 リフレッシュ理科教室 光でつたえるヒミツの暗号！

～光ファイバーであそんでみよう～



ひろさきだいがく ぶんきょうちよう
弘前大学（文京町キャンパス）
かいじよう あんない
会場のご案内！



とうじつ りこうがくぶ いちごうかん げんかん はい

当日は理工学部 一号館 玄関から入ってね！



バス停はここだよ！

がつ にち げつ ごぜん ごご りかきょうしつ かく にん
8月17日（月）の午前と午後に理科教室（各15人）があるよ！

もう こ ま せんちゃくじゅん
みんなの申し込み待ってるよ！（先着順）

※お申し込みいただいた方には
後日参加方法の詳細をご連絡
いたします



お問い合わせ：渡辺（弘前大学） ryowat@hirosaki-u.ac.jp