

教室名 ライトレーサーを作ろう

【重要】

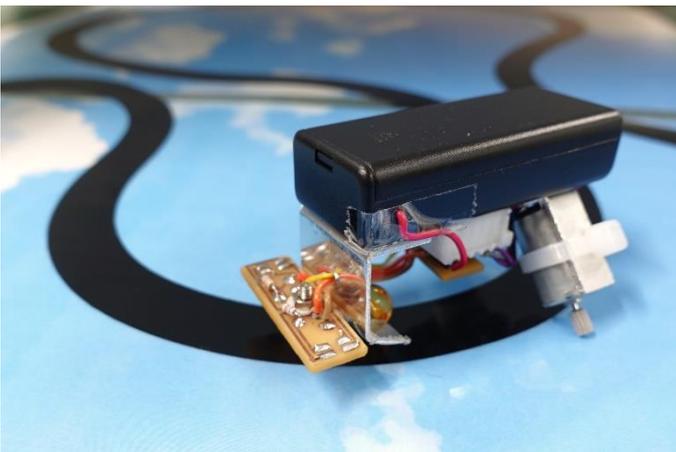
実施日時・対象（学年）・申込締切日を必ずご確認ください。教室によって異なる場合がございます。

1 教室の内容

はんだごてを使わずに回路が作れる「ブレッドボード」を使って、今回は『ライトレーサー』作りにチャレンジです！

『ライトレーサー』とはその名の通り、黒い線（ライン）をたどる（トレース）模型のことをいいます。この工作では、光を感知するセンサーを使って、黒い線の上を自動的に走る車を作ります。なぜ黒い線をたどることができるのか…、考えてみましょう。

工作が終わったら、自分たちでオリジナルのコースを作って走らせる時間もありますよ！



2 開催日時・参加費など

日 程： 2024 年 6 月 1 日（土）
13:30～15:30（受付 13:15～）
場 所： 所沢航空発祥記念館 研修室
（記念館に入って真正面の部屋です）
定 員： 24 名
講 師： 野老実験クラブ さん
参 加 費： **1000 円**
持 ち 物： 筆記用具、作品を持ち帰る袋

3 お申し込みの受付期間

申込締切： 2024 年 5 月 28 日（火）23:59 まで
対 象： **小学 1 年生～小学 6 年生**の児童
・保護者ご同伴の際は、申込フォームにご同伴の旨をご記入ください。
・小学 1～2 年生のお子様は、安全のため、必ず保護者の方のご同伴をお願いしております。

【ご注意】小学未就学の方の入室はできません。