

教室名 リモコンロボットを作ろう

【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、リモコンで操作できるロボット作りにチャレンジです。今回は実際に動く「ロボット」だけでなく、それを操作する「リモコン」も作ります！作ったリモコンを使えば、ロボットを前進・後退・右回転・左回転させられます。回路が出来上がったら、ロボット本体にシールを貼ったり、飾りをつけたりして、オリジナルのロボットにしていきましょう！

細かい電子部品やマイコン（マイクロ・コントローラ）を使う、回路が少し難しめの工作ですが、「ロボットの操作」や「赤外線通信」について学びながら作ってみましょう。



2 開催日時・参加費など

日 程： 2025年1月26日（日）
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： 2025年1月21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、必ず保護者のご同伴をお願いしております。

【ご注意】未就学の方の入室はできません。