

無線操縦で走る
ロボットカーで

ピンポン球を集めよう!!

1日体験コース

参加無料

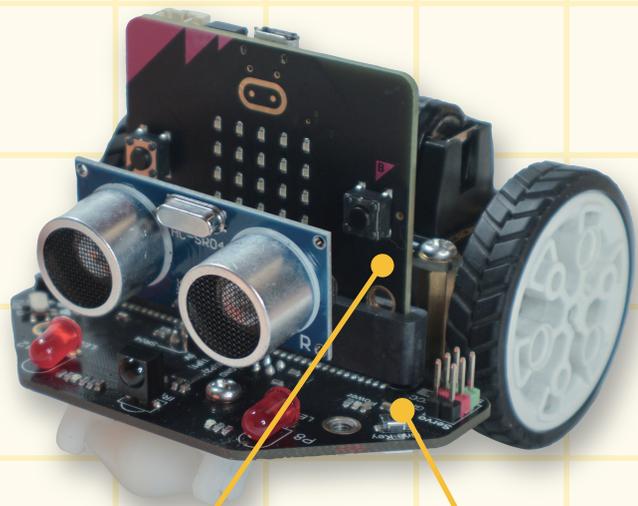
ロボット入門

はじめてのロボットプログラミング

ロボットカー制御の基礎からセンサーによる自動運転、リモコンによる無線操縦などを楽しく学んだあと、ピンポン球を集める競技にチャレンジ! 紙工作で自分流のロボットカーに改造して、ピンポン球をたくさん集めよう! スタッフがサポートするのでプログラミングがはじめてでも安心です。

2026 4.5日
10:30~16:30

対象: 小学3~6年生
定員: 10名
(要事前申込)



体験内容とスケジュール

- 10:30 はじめてのmicro:bit
- 11:00 ロボットカー制御の基礎
- 12:00 お昼休憩
- 13:00 センサーによる自動運転
- 13:30 リモコンによる無線操縦
- 14:15 紙工作による改造
- 15:30 ピンポン球を集める競技に挑戦!
- 16:30 終了

マイクロビット micro:bit

25個のLED・二つのボタン・スピーカー・各種センサー・無線機能などが組み込まれた小型のコンピューター。命令ブロックを組み合わせてプログラムを作ろう!

マイクロマックインライト micro:Maqueen Lite

別々に回転する二つのタイヤがついたロボットカー。プログラミングによって、前進・後進だけでなく、左右の回転や旋回などが思い通りにコントロールできるよ!

お申込みはコチラ▶▶

締切: 3月29日(日)



・定員に満たない場合、開講2日前まで先着順にて受け付けます。・講座で使用する機材はお持ち帰りできませんが、お配りするオリジナルテキスト、紙工作で製作したパーツはお持ち帰りいただけます。・体験内容は予告なく変更になる場合があります。・記載の会社名、製品名は法人または個人の登録商標や商標です。

情報通信交流館 e-とぴあ かがわ
TEL 087-822-0111 FAX 087-822-0112

〒760-0019 香川県高松市サンポート2番1号 高松シンボルタワー タワー棟4・5階
開館日時 火~金 10:00~21:00 土・日・祝 10:00~18:00
休館日 毎週月曜日(月曜日が祝日・振替休日の場合は、翌日に最も近い祝日、休日でない日)、年末年始(12月29日~1月3日)



@etopiakagawa

<https://www.e-topia-kagawa.jp/>

情報通信交流館

検索