



無線ロボカー を組み立てて遊ぼう!!

主催：長野県産業振興機構 諏訪センター
：子供電子工作教室準備運営委員会

令和6年度 子供電子工作教室のお知らせ

マイコンで動くロボットカーを親子で作り、無線（むせん）を使ってスマートフォン、ノートPCから動かして楽しめます。**すわ地域6市町村**の小学5・6年生と大人のペアで行います。お父さん・お母さん等と相談して申し込んでください。



第1回

令和7年1月19日(日)

午前9:30～午後3:30

会場：テクノプラザおかや IT支援室

(岡谷市本町1-1-1)

TEL: 0266-21-7000



第2回

令和7年1月26日(日)

午前9:30～午後3:30

会場：すわっチャオ 会議室1～2

(諏訪市諏訪1丁目6-1 アーク諏訪3F)

TEL: 0266-75-5257



対象

すわ地域の
小学5・6年生と
保護者

定員

各回10組
(計20組)

参加費用

¥1,000

工作キット代の一部を
負担していただきます

■持ち物：

・お昼のお弁当・飲物・鉛筆・ノートPC (Win10/11)・スマートフォン・参加費用

事務局：公益財団法人 長野県産業振興機構 諏訪センター

技術協力：キジロボ

後援：諏訪市教育委員会・岡谷市教育委員会・茅野市教育委員会・下諏訪町教育委員会
・富士見町教育委員会・原村教育委員会

<工作教室でやること>

マイコンや 電池・モータ・センサー等を取り付けて、無線で動かそう。マイコンや回路のことはわからなくても、順番通りに組み立てれば、ちゃんと動くよ。

1. 簡単に配線ができる基板（ブレッドボード）を使ってスマートフォンで実験しながら接続します。
2. タイヤとケースを取り付けて、スマートフォンから走らせます。
3. 簡単なコースで走らせてみよう。
4. 時間があれば、Scratchとつないで、PCから動かしてみよう。



■ **第1回**： 令和7年1月19日（日）午前9:30～午後3:30（お昼休みあり）
会場：テクノプラザおかや IT支援室
（〒394-0028 岡谷市本町1-1-1：0266-21-7000）

■ **第2回**： 令和7年1月26日（日）午前9:30～午後3:30（お昼休みあり）
会場：すわっチャオ 会議室1～2
（〒392-0004 諏訪市諏訪一丁目6-1アーク諏訪3F 0266-75-5257）

■ **募集対象**： ・諏訪市・岡谷市・茅野市・下諏訪町・富士見町・原村の小学5・6年生と保護者2人ペア。
・3～4時間程度の工作に集中し、細かいネジでの組立て等の作業ができること。

■ **定員**： ・各回10組 **合計20組**

■ **持ち物**： ・お昼のお弁当・飲物・鉛筆・ノートPC（Win10/11）・スマートフォン・参加費用

■ **参加費用**： 1,000円（工作キット代の一部を負担してもらいます）当日持参してください。

申込方法

12月26日（木）までをお願いします。

下記申し込みHPから申し込んで下さい。（26日到着分までが有効）

案内HP <https://www.nice-o.or.jp/info/r6s-kids1/>

申し込みHP <https://www.nice-o.or.jp/formpage/r6s-kids1/>



案内HP_QRコード



申し込みHP_QRコード

■申し込み後の流れ

- ・申込者には、メールで案内するLINEWORKSの子供工作教室に登録をしていただきます。
- ・以後の連絡は、メールとLINEWORKSにて行います。
- ・定員を超えた場合は締切日までの応募者を対象に、事務局による抽選で決めます。
- ・参加が決まった方には、メールとLINEWORKSにて、連絡します。
- ・参加者には持ち込みPC・スマホで動作可能かの事前確認をさせていただきます。

■お問合せ先

公益財団法人 長野県産業振興機構 諏訪センター 担当：鈴島、中野
TEL：0266-53-6000(内線 2665) E-mail：nice-suwa@nice-o.or.jp