

2026 年春
三陽技術クラブ

募る！ ロボコンメンバー

限られた時間、体力、予算の中で私たちはチームで新しいものの開発ができるだろうか。

研究・開発の体験をしよう。

私たちは皆、初めての人生を生きている。やること成すこと初めての事ばかり。

「やったことが無いから不安」？ …当然です。私たちは初めて生きているのだから。

ロボットを作り大会に挑戦することを通して、研究・開発の体験をします。

費用 ロボコン参加者

ロボコン材料費 年間 2600 円 (2025 年度の例)

※ロボコンに参加する人は全員次のバスに乗ります。

ロボコン大会参加時の貸し切りバス 約 4340 円 + 4850 円 = 9190 円 (2025 年度の例)

世界情勢・原油価格、人数…
からジャンボタクシー等の
可能性も検討します。

操縦ロボットの例：クワガタロボット

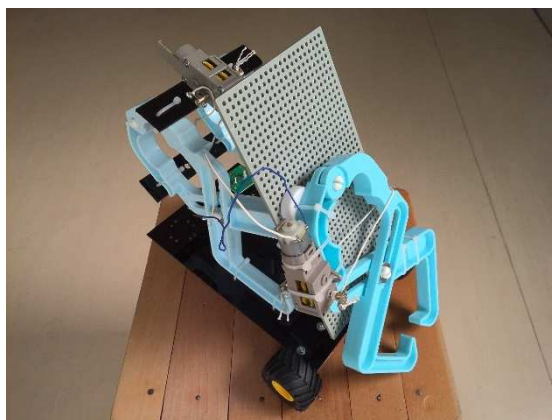
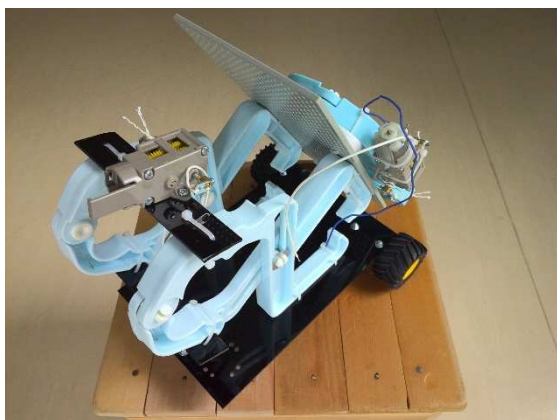
最低限必要な材料

ギアボックスセット 約 720 円 × 4 個 {左モーター、右モーター、腕、手のひら}

タイヤ 約 270 円 1 セット {左右} キャスター 約 200 円

4 チャンネル・リモコンボックス 約 1400 円 (または手作り)

ラグ板 約 600 円 × 1 枚 (または手作り)



予算の節約、工夫例：①車体を工夫する。②リモコンを自作する。③ラグ板を自作する。



参考資料動画 google 検索「三陽技術クラブ」>ロボコン

<https://sun.mikosi.com/#robo>

google 検索「善光寺平ロボコン」

<https://n-robo.com/zenkoji/index.html>

善光寺平ロボコン 10月24日

長野市 若里ビッグハット

ロボコン県大会 11月7日

千曲市 埴生中学校隣おとりプラザ

主な動き

1. ロボコンに取り組むメンバーを募集します。※
2. 参加費 2600 円／人を集金します。※※
3. そこから諸経費{秋の県大会事務局に支払う大会参加費 300 円／人、記念写真現像代、練習用アイテム材料費}をあらかじめ引きます。
4. チーム編成をします。1 チーム=4 人~5 人
5. チームリーダーを募り選挙で決めます。
6. チームリーダーと顧問でチーム編成をします。
7. 全材料費=全参加費-諸経費 を全チームに均等に分けます。1 チーム約 9000 円になります。
8. 各チームは割り当てられた材料費の中で工夫してロボットを作ります。
9. 秋の大会に参加します。
10. 各チームの材料費の残金を計算し、返金または返ポイント(みらいハッケン)します。

ロボコンに{参加する/参加しない}の意思をフォームに入力し参加費をお支払いください。

・入力&支払い期間：5月1日(金)~5月11日(月)

・入力場所：三陽技術クラブ [webpage](#)>ロボコン にてロボコン参加する/しない
三陽技術クラブ [webpage](#)>各種申請 にてみらいハッケン!の申請

※：お手数でもクラブ員全員{参加する/しない}の入力をお願いします。班づくりをするため、この通知を読んでいただいた事の確認のためです。

※※：参加希望者にスGRAMで参加費の請求をお送りします。{みらいハッケン!

or コンビニ支払い or クレジットカード}にてお支払いください。

紙版では〆切 5月11日としましたが、この頃から未回答の方に声がけをさせていただきます。
5月15日頃から、リーダーの立候補と選挙を行います。