

令和6年度 科学ものづくり教室

「かけ抜ける！スプリンターロボ！」

川口市立科学館×埼玉県立浦和工業高等学校×埼玉県立児玉高等学校

「ロボットの製作や操作に興味がある人」向けの講座です。
ギアの組み方や機械の調整のしかたを身につけることができます。

科学ものづくり教室の今回のテーマは「**ロボット製作**」です。
今回は、クランク機構を使って走るロボットのしくみを学びます。また、競技会を通して、ロボットの改造・改良について、課題を見つける研究を行います。

日 時：第1回 令和6年11月16日（土）13：00～16：00【ロボット製作】
第2回 令和6年11月23日（土）10：00～12：00【競技会】

＜2回連続講座のため、どちらも参加できるかたが対象です＞

対 象：小学3年生以上とその保護者（中学生以上は1人での参加可） 10組

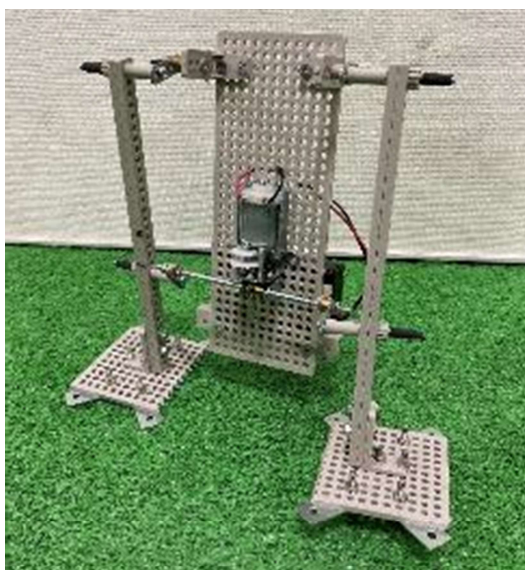
材料費：3,000円（別途、科学展示入場料が必要です）

申 込：科学館ホームページからスマート申請での申し込み

10月22日（火）9：30～11月4日（月・振）12：00

- 1) 応募多数の場合は抽選となります。
- 2) 保護者の付き添いは1名でお願いします。
- 3) 複数アドレスを使って、同じ参加者が複数回申し込むことはできません。
- 4) 申し込み締切日（11月4日）以降のキャンセルはできません。また、当選の場合、材料費が発生いたしますので、開催日のご予定をよくご確認の上、お申込みください。

昨年度までの2足歩行ロボットをお持ちの方も、今年度の競技会に参加できます。ぜひご参加ください。



◀◀◀ 今回の製作物：スプリンターロボ

＜スマート申請＞



科学館HP

科学館ホームページから申し込みをしてください

作ったロボを改良して、競技会に参加してみよう♪

「かけ抜ける！スプリンターロボ！」は今後も開催を予定しております。残念ながらご予定が合わなかった方は、ぜひ次回以降の回にご応募ください。開催日、申し込み期間等は科学館HPでご確認ください。



川口市立科学館
Kawaguchi Science Museum

〒333-0844 川口市上青木3-12-18 SKIPシティ内

電話：048-262-8431

ホームページ：http://www.kawaguchi.science.museum



科学ものづくり教室
イメージキャラクター「カワボ」