

小中学生向け

ロボティクス・メカトロニクス講演会 2022 市民向け企画

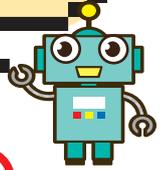
# ロボット教室

参加費  
無料!!

開催!

2022年 **6月4日(土)**

会場：札幌コンベンションセンター  
(札幌市白石区東札幌6条1丁目1-1)



学んで  
知って



お申込みは  
各イベントの  
ホームページから

**申込期間：5月2日(月)から5月12日(木)16時まで**

一般社団法人日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス講演会 2022 (2022年6月1日~4日  
・札幌コンベンションセンターにて) の付随行事として小中学生向けのロボット教室を実施します。  
ロボット工学やメカトロニクスに親んでもらうことを目的としています。

ロボ作りを  
楽しもう

教室  
1

## レゴでつくる/ ロボットプログラミング体験

ロボットを組み立てる

レゴマインドストーム EV3 を  
使用した簡単なライトレースロボットです

プログラミング

Scratch

または

ブロックによる  
プログラム

を体験する



対象：小学4年生~中学3年生

時間：<1回目>10:00~12:00  
<2回目>13:30~15:30

定員：各回 10名 予定

※ ロボットの  
組み立て例  
小学生でも  
楽しく作れるよ!

申込はこちらのホームページから!

※ 電話や電子メールでの申し込みはできません。  
※ 申込定員を超えた場合は抽選になります。

URL

<https://hokkaido-robot.com/workshop/robomec/>

実施団体：北海道ロボット教育推進会



問合せ先： E-mail 北海道ロボット教育推進会 (大村 功)  
entry@hokkaido-robot.com

教室  
2

## 室蘭工業大学のマスコット ムロぴょんロボットを作ろう

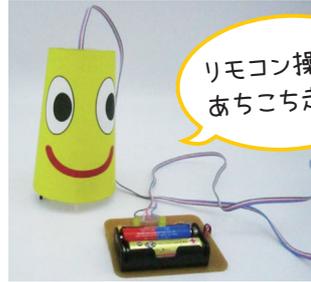
モーターで動き回るロボットだよ! /

対象：小学1年生~3年生

時間：<1回目>13:00~14:00  
<2回目>14:30~15:30

定員：各回 15名 予定

※ 工作したものは持ち帰れます。



リモコン操作で  
あちこち走る!

ムロぴょん  
です!

robot arena  
ロボットアリーナ

申込はロボットアリーナホームページから!

※ 電話や電子メールでの申し込みはできません。  
※ 申込定員を超えた場合は抽選になります。  
※ どちらの回になるかも抽選となります。指定はできません。

URL

<https://www.muroran-it.ac.jp/robot-arena/event/>

実施団体：国立大学法人 室蘭工業大学 ロボットアリーナ



問合せ先： E-mail 室蘭工業大学 ロボットアリーナ事務局  
ra\_office@mmm.muroran-it.ac.jp

会場には  
WRO(レゴ大会)で  
使用したロボットがくるよ!

## 大人も楽しめるデモ展示 も お見逃しなく!!

コースとロボット  
のイメージ



主催：一般社団法人 日本機械学会 ロボティクス・メカトロニクス部門

後援：札幌市教育委員会 / 北海道電力株式会社 科学であそぼ おもしろ実験室  
/ 札幌市青少年科学館指定管理者 公益財団法人札幌市生涯学習振興財団

※ 新型コロナウイルスの感染状況によっては、中止や変更になることがあります。  
※ 札幌市の「イベント主催者セルフチェックシート」を活用し、感染防止対策を講じます。ご協力のほどお願いいたします。  
※ ご来場の際は、こまめな消毒や手洗い、マスク着用など「新北海道スタイル」に基づく行動の徹底をお願いします。



『ロボティクス・メカトロニクス 講演会 2022 in Sapporo』  
<https://robomech.org/2022/event/#citizen>