



Uniree Robotics



サイエンスワールド

岐阜県先端科学技術体験センター

協賛：岐阜県先端科学技術体験センター後援会

夏休み特別イベント

LOVOT(らぼっと)
GROOVE X株式会社

©2018 SONY



©MIXI



©ユカイ工学株式会社

ぼくとわたしと
ロボットと

7/19(土) ▶ 8/27(水)

ロボット技術は日々新たな研究が行われ、多様な分野で目まぐるしく進歩しています。
ロボットにふれ合ったり操作したり、プログラミングをしたりしながら、
人間の暮らしにロボットが寄り添っている未来を想像してみませんか？

入門編

ロボットプログラミング体験

初級編

LEGO® WeDo 1.0で、動物ロボットを
思い通りに動かすプログラミングに挑戦しよう！

I期 7/19(土) ▶ 8/3(日)

「ドラミングモンキー」

II期 8/5(火) ▶ 8/27(水)

「お座りライオン」

時間 ①10:00～ ②11:15～
③13:30～ ④14:45～

※お盆期間(8/13～17)は⑤16:00～も実施

対象 5歳以上(5歳～小学生は保護者(補助者)同伴
保護者(補助者)1名につき参加者1名まで) 定員 各回 先着10名 参加費 無料 申込 当日 会場にて

※パソコンのマウス操作ができること ※5歳未満の乳幼児同伴の場合は、補助者とは別の保護者同伴が必要

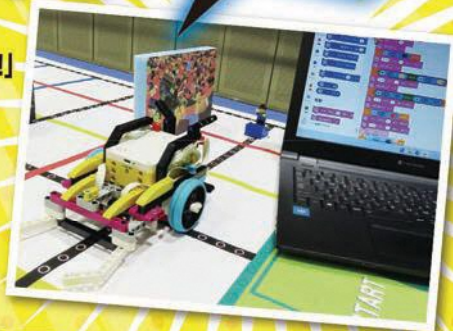
レスキューゲーム
「カイルとケイトを救出せよ！」

LEGO® Education
SPIKE™プライムで、
カラーセンサーを使った
ロボットプログラミングに
挑戦し、レスキューゲーム
を楽しもう！

7/19(土) ▶ 8/27(水)

時間 ① 9:30～ ②11:00～
③13:30～ ④15:00～対象 小学4年生以上(小学生は保護者(補助者)同伴
保護者(補助者)1名につき小学生2名まで) 定員 各回 先着6名 参加費 無料 申込 当日 会場にて

※パソコンのマウス操作ができること ※未就学児同伴の場合は、補助者とは別の保護者同伴が必要



ロボットと遊ぼう

エレキットのプラモデルロボットを使って、搭載された
センサー等の仕組みを理解し、ロボット操作の楽しさを体験しよう！

I期 7/19(土) ▶ 7/30(水)

赤外線レーザー搭載！6足歩行ロボ「フォロ」

II期 7/31(木) ▶ 8/11(月)

カラーセンサー搭載！カメレオン型ロボ「メカレオン」

III期 8/13(水) ▶ 8/27(水)

赤外線操作・バトルだ！リモコンロボ「リモフォロ」

時間 ①10:15～ ②11:00～ ③11:45～ ④12:30～
⑤14:00～ ⑥14:45～ ⑦15:30～ ⑧16:15～対象 5歳以上(5歳～小学生は保護者(補助者)同伴
保護者(補助者)1名につき参加者2名まで) 定員 各回 先着6名 参加費 無料 申込 当日 会場にて

※5歳未満の乳幼児同伴の場合は、補助者とは別の保護者同伴が必要



月面探査ロボット「SORA-Q」操作体験

超小型の変形型月面探査ロボットを
タブレットで操作。凸凹・暗やみコースを
制覇し、カメラでターゲットをとらえよ！

7/19(土) ▶ 8/27(水)

時間 10:15～16:15

対象 どなたでも参加可
(小学生以下は保護者(補助者)同伴)

参加費 無料 申込 当日自由参加



©TOMY

チャレンジ！キーワードさがし

館内のどこかに隠されたキーワードを集めてオリジナルステッカーをゲット！

7/19(土) ▶ 8/27(水)

時間 9:00～16:30

対象 どなたでも参加可

参加費 無料

申込 当日自由参加



2025夏休み特別イベントスケジュール		7/19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	8/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27															
		土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水															
ぼくとわたしとロボット	ロボットプログラミング体験(入門編)					第I期「ドラミングモンキー」ロボット																				第II期「お座りライオン」ロボット																														
	ロボットプログラミング体験(初級編)																レスキューゲーム「カイルとケイトを救出せよ!」																																							
	ロボットと遊ぼう					赤外線レーザー搭載16足歩行ロボ「フォロ」												カラーセンサー搭載カメレオン型ロボ「メカレオン」																赤外線で作成・バトルだ!リモコンロボ「リモフォロ」																						
	月面探査ロボット「SORA-Q」操作体験				休						休							休								休							休									休														
	ロボットふれあい広場				日						日							日								日							日									日														
特別公開講座	「プログラミングフォロ」を組み立てよう!				受付開始																																																			
	産業用ロボットってなに?																																																							
	自分だけの7色に光るLED工作をプログラミングして作ってみよう																																																							
	月面探査機の模型をつくらう																																																							
公開講座「電子顕微鏡でのぞいてみよう!」					受付開始																																																			



NICOBO(ニコボ) by Panasonic

ロボットふれあい広場

まるでペットのようにかわいく動くロボットや、ふわふわで癒してくれるロボットやトークを楽しめるロボットとふれ合い、癒しの時間を楽しもう!

7/19(土) ▶ 8/27(水) 時間 10:15~16:30

対象 どなたでも参加可 (小学生以下は保護者(補助者)同伴) 参加費 無料 申込 当日自由参加 協力:福岡市科学館



© MIXI

LOVOT(らぼと) GROOVE X株式会社

「プログラミングフォロ」を組み立てよう!

～組み立て×プログラミング～ 講師:株式会社IME(瑞浪市)

エレクトロ「プログラミングフォロ」を組み立て、ロボットの仕組みを理解しよう! さらに動きや音、LEDの表示をコントロールするプログラミングを行い、ロボットを自由自在に操作してみよう!

8/3(日) 時間 9:30~12:30 対象 小学生以上 ※保護者同伴(必ずペア)で ※未就学児入室不可
定員 6名 参加費 8,300円 申込 Webにて申込 ※申込開始7/20(日)~ ※申込多数の場合は抽選 ※プログラミング用PCの持ち込み可

お申込はこちら



産業用ロボットってなに?

8/3(日) 産業用ロボットの動画、ポスター、ロボット展示・実演

時間 13:30~16:00 対象 どなたでも見学できます
参加費 無料 申込 当日自由参加 協力:株式会社IME(瑞浪市)

特別公開講座

月面探査機の模型をつくらう

乾電池でギヤーモーターにつないだ特殊な車輪を回転させ、月面上を走るオリジナルな車をつくらう!

8/23(土) 講師:サイエンスエデュケーションラボ 佐伯平二先生
時間 10:00~12:00 対象 小学4年生以上 ※保護者同伴
定員 24名 参加費 2,000円 申込 Webにて申込 ※申込開始7/27(日)~

お申込はこちら



自分だけの7色に光るLED工作をプログラミングして作ってみよう!

講師:豊橋創造大学 CoderDojo 豊橋(今井プロジェクト)

LEDの光る色や光るパターンを、マウスでブロックを並べる簡単な方法でプログラミングしてみよう。光るLEDは、プラバジまたはペットボトル工作と組み合わせ持ち帰ることができます。

8/9(土)・10(日) 時間 ①10:00~②10:30~③11:00~④11:30~⑤13:00~⑥13:30~⑦14:00~⑧14:30~⑨15:00~⑩15:30~
対象 小学生以上 ※小学生は保護者同伴 定員 各回先着12名 参加費 無料 申込 当日会場にて



公開講座 科学研究支援

「電子顕微鏡でのぞいてみよう!」

肉眼では見えない仕組みやつくりまで、約1万倍に拡大して見ることができる「電子顕微鏡」。電子顕微鏡を使って夏休み自由研究のデータ集めを支援します。

7/29(火)・31(木) 8/5(火)・7(木)・19(火)・21(木)

時間 ①10:30~②11:00~ 定員 各回先着1家族 参加費 無料
対象 夏休み自由研究において、電子顕微鏡を使ったデータ収集が必要な方 電話申込 ※申込開始7/19(土)~ 小・中・高校生 (小・中・高校生と保護者を含む1家族) 申込 Tel 0572-66-1151

チャレンジワークショップ

石けんじっけん! 大発見!!

石けんの性質を実験で確かめよう! グリセリンソープを使った宝石の様な石けんも作ります。

9/6(土) ▶ 11/24(日) 土・日・祝日のみ開催

時間 ①10:00~②11:15~③13:30~④14:45~ 定員 各回先着12名 参加費 300円
対象 小学生以上 (ただし、小学生は保護者同伴 大人1人につき子ども2人まで) ※未就学児の入室不可 申込 当日会場にて申込



サイエンスワールド

岐阜県先端科学技術体験センター

開館時間 9:00~17:00

入館無料

Instagram



You tube



Face book



住所: 〒509-6133 岐阜県瑞浪市明世町戸野54 TEL: 0572-66-1151 FAX: 0572-66-1152

URL: <https://www.sw-gifu.com> ■休館日/毎週月曜日および祝日の翌日 年末年始 他 (ホームページでご確認ください。)

この施設は指定管理者である「トータルメディア中電クラブ科学サービス」が管理・運営を行っています。