

# 最新テクノロジーを 触って、学んで、体験!

# タッチ&プレイ

みんなが大人になったときに、あたりまえに!?未来社会でかつやくするテクノロジーを体験!  
 いろんなロボットやAIなど未来の暮らしでかつやくするテクノロジーが大集合!  
 触れて、学んで、未来社会を体験しよう!

**未来のテクノロジー**

- パネルを並べてロボットをゴールに導こう!  
株式会社ICON
- 生成AIで作る自分だけのオリジナルゲーム  
WillBooster株式会社
- 世界初!誰でも楽しめるAIダンスショー  
マッドソフト株式会社
- AI翻訳システムを使って国際交流  
株式会社C&T
- 対戦型クレーンゲーム「BOUNTY HUNTERS」  
JOYBOY GAMES - FZCO
- 話題の生成AIなどいろんな“未来”がお待ちかね!
- “写真”をテーマに未来の工事現場を体験  
verbal and dialogue株式会社
- “地球”で学ぼう!未来のゴミ処理技術  
株式会社 BIOTECHWORKS-H2
- 「ROBOLUTION 01」に乗って自律移動ソリューションを体験しよう!  
5G X LAB OSAKA
- オリジナルストーリーで楽しく学ぶAI搭載学習アプリ「かんじいPT」  
株式会社LearnMore
- 手のひらセンサーで操るデジタル世界  
桃山学院大学ビジネスデザイン学部ITゼミ

**未来のバーチャル技術**

- 未来の水族館がやってくる! ~NEO AQUARIUM LAB~  
大阪ECO動物海洋専門学校
- VRで立体空間を体験しよう  
株式会社タニスタ
- 超先端技術!先端技術と文化の融合を体感  
株式会社テナリバム
- バーチャル空間でドローンを飛ばそう!  
合同会社箱庭ラボ
- バーチャル立体迷路を攻略できるかな!?  
ホログラム株式会社

**未来のヘルスケア**

- 赤ちゃん型ロボットによるロボットセラピー  
ヴィストン株式会社
- 運動も癒しも!未来の“健康づくり”を体験
- ゲーム感覚で楽しむ未来の運動  
TANOTECH株式会社
- リアルとバーチャルが融合した最新の歩行計画  
TRI&TRY×森ノ宮医療大学×フォーカスシステムズ×TOPPAN
- 最先端のバイオニックハンド  
KAWATEK CO., LTD

**デモ&体験エリア**

最新デジタル体験!  
移動ロボットや生成AIなど最新デジタル体験ができるエリアが登場!  
※体験については、当日受付をします。

未来をつくるテクノロジー体験 & ワークショップ

未来社会の実験場 みんなで考える「明日に出会える街」

ATC

# ロボットストリート

ROBOT STREET

入場無料  
ワークショップは一部有料

**ロボファイト in ロボットストリート**

二足歩行ロボの対戦バトルを観戦しよう!

実施主体:ロボファイト実行委員会

**大阪たこ焼きロボコン**

たこ焼きロボをプログラミング 全国大会へ行こう!

実施主体:プログラミングスクール コプリ(PCN大阪)

スマホを使ったスタンプラリー開催!

**日時** 2024 10/26±27日 10:00~17:00  
※ブースによって開催日程が異なります。詳細は各ブース情報をご確認ください。 ※小学生以下のお子様は、保護者同伴でご参加ください。

**場所** 大阪南港 ITM棟 2階 セントラルアトリウム  
 ATC ITM棟 3階 オープンテクノロジーセンター RoBO&Peace  
 ITM棟 4階 特設会場(エスカレーター前)  
 ITM棟10階 大阪デザイン振興プラザ(ODP)

**アクセス** 大阪メトロ・ニュートラム・JR・近鉄をご利用の場合  
 梅田・本町・心斎橋・なんば方面から JR大阪・天王寺方面から 三宮・奈良方面から  
◎大阪メトロ中央線「本町」から、コスモスクエア経由で約18分。  
 ◎大阪メトロ四つ橋線「住之江公園」から約16分。「トレードセンター前」下車直結  
 ◎環状線「弁天町」から大阪メトロ中央線に乗り換え コスモスクエア経由で約15分。  
 「トレードセンター前」下車直結  
 ◎阪神なんば線「九条」から約17分。

ATC ロボットストリートとは?

未来社会の実験場~みんなで考える未来社会「明日に出会える街」をテーマに、みて・ふれて・まなべるロボット&テクノロジー体験ブースや、ワークショップがいっぱい☆ ATCロボットストリートは、これからの社会を創る子どもたちが主役です!

【主催】アジア太平洋トレードセンター株式会社  
 【共催】咲洲博万博実行委員会(大阪市経済戦略局、学校法人森ノ宮医療学園、ミズノ株式会社、西尾レントオール株式会社、日立造船株式会社、一般財団法人大阪国際経済振興センター、大阪市住之江区役所、公益財団法人大阪産業局)  
 【企画・運営】一般社団法人i-RooBO Network Forum、株式会社キッズプロジェクト、ソフト産業プラザTEQS

ATCロボットストリートに関してご不明な点がございましたら、下記までお問合せください。  
**iRooBO**  
 ☎06-6606-8335 受付時間 10:00~18:00(月~金曜)



# ATC ロボットストリート ROBOT STREET

## ワークショップ 申込受付中!

ワークショップの参加には、事前申し込みが必要です。(一部当日受付あり)  
右記の二次元バーコードを読み込み、Webサイトをご確認の上、各ワークショップにお申し込みください。

※ワークショップごとに、定員がございます。先着順となりますので、お早めにお申し込みください。

ロボットストリートwebサイト

<https://robot-street.com/>



二次元バーコードはこちら

### ワークショップ参加にあたっての注意事項

- イベント及びワークショップの内容は、予告なく変更する場合があります。
- ワークショップの参加には、事前申し込みが必要です。(キャンセルなどにより空きができた場合は、当日受付を行う場合があります。)
- 当日は開始5分前までに、各ワークショップのブースへお越しください。
- ワークショップの開始時刻から5分経過後も、ブースへお越しにならない場合は、キャンセルとなり、当日受付の方にご参加頂く可能性があります。
- 参加費は、当日各ブースにてお支払いください。
- 事前予約が満席になったワークショップも、キャンセルが出た時点で、再度お申し込みを再席する可能性があります。

### Robot Fight work shop

ロボットゆうえんち

ROBO-ONE講習を受けて  
ロボファイトに出場しよう!

二足歩行ロボットバトルの世界大会である「ROBO-ONE」で入賞経験があるエンジニアが講師となり、ゼロから技術を教える講習会。

2回以上の受講で「ロボファイト」に  
レンタルロボットで出場!

(ロボットのレンタル料・大会エントリー費 無料)

参加費:2,000円 所要時間:90分 各回定員:10名 要予約  
windows搭載のPCが1人一台必要です



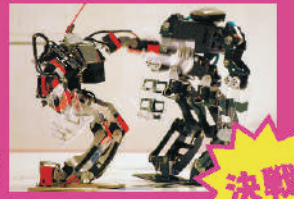
大会当日まで  
お家で訓練しよう!

10/12(土)13(日)14(月)  
19(土)20(日)開催

ロボファイト  
in ロボットストリート  
10/26-27開催

ロボファイトとは

パンチやキック、投げ技などを  
駆使し、二足歩行ロボット同士  
のバトルを行う競技会のひとつ。



決戦

### 01 work shop

キッズプログラミングスクール ハック

ハマる!マイクラフト®で  
初めてのプログラミング

#初心者歓迎  
#マイクラフト  
#プログラミング

参加費 無料	所要時間 30分
定員:各回4名	要予約



### 02 work shop

スペースブロック

光る、動く! 簡単モノづくり  
プログラミング

#プログラミング  
#モノづくり  
#いろんなセンサー

参加費 無料	所要時間 60分
定員:各回12名	要予約



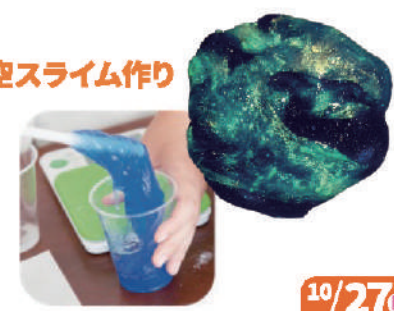
### 03 work shop

科学実験教室「LIFE LABO」

【スライムの実験】  
夜でも光る!キラキラ星空スライム作り

#科学実験  
#スライムづくり  
#光るスライム

参加費 1,000円	所要時間 60分
定員:各回12名	要予約



10/27日  
のみ

### 04 work shop

一般社団法人 i-Robo Network Forum

自動で方向転換する!?  
スマートロボットを作ってみよう!

#ロボット制作  
#電子工作  
#AI・センサー

参加費 6,000円	所要時間 90分
定員:各回4名	要予約



### 05 work shop

大阪国際工科専門職大学

巨大ロボができるまで。  
怪獣をやっつけろ!

#ロボット  
#プログラミング  
#キャリア教育

参加費 無料	所要時間 60分
定員:各回6名	要予約



10/26日  
のみ

### 06 work shop

大阪国際工科専門職大学

ドームライトで  
フィギュアをライトアップ!

#電子工作  
#3Dプリンター  
#LED

参加費 無料	所要時間 90分
定員:各回6名	要予約



10/26日  
のみ

### 07 work shop

大阪国際工科専門職大学

変形ロボットを  
作ってみよう!

#ロボット  
#プログラミング  
#エンジニア

参加費 無料	所要時間 90分
定員:各回6名	要予約

IPUT OSAKA  
大阪国際工科専門職大学  
International Professional University of Technology in Osaka

10/27日  
のみ

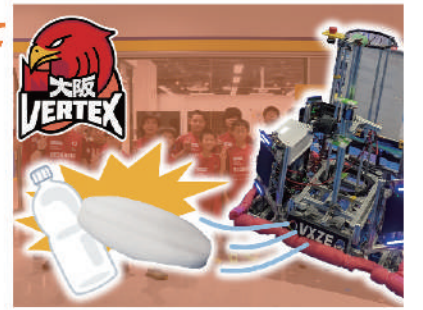
### 08 work shop

JRT大阪ヴェルテックス

大型ロボットを操縦して  
射的に挑戦!

#ロボット  
#エンジニア  
#ジュニアロボットチーム

参加費 無料	所要時間 5分
定員:各回2名	予約必要なし



### 09 work shop

ソニーグループ株式会社

aiboビジュアルプログラミング体験&  
aiboふれあい展示

#aibo  
#プログラミング  
#ロボット

参加費 無料	所要時間 体験 45分 自由時間 15分
定員:各回5名	要予約



### 10 work shop

にじいろのネジプロジェクト(㈱コノエ)

モーターで動く☆  
ぶるぶるロボット

#電子工作  
#ものづくり  
#振動モーター

参加費 800円	所要時間 45分
定員:各回6名	要予約



### 11 work shop

株式会社スクーミー

eDIY® 緑日 一みんなで  
つくって、遊んで、楽しもう

#デジタル緑日  
#アイデアを形に  
#一緒に作る

参加費 500円	所要時間 90分
定員:各回15名	要予約



### 12 work shop

ワンズ株式会社

ドローンプログラミング&  
操縦体験

#ドローン  
#プログラミング体験  
#飛ばしてみよう

参加費 事前予約 1,000円 当日受付 1,500円	所要時間 45分
定員:各回14名	要予約



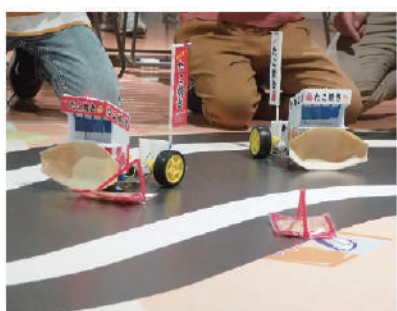
### 13 work shop

プログラミングスクール コプリ(PCN大阪)

大阪たこ焼きロボコン  
体験会&競技大会

#ロボコン  
#体験会&競技大会  
#優勝者は全国大会へ

参加費 体験会 1,000円 大会 無料	所要時間 90分
定員:各回10名	要予約



### 14 work shop

キッズDIYキャンパ

DIY×電子工作!  
スチロールカッター作り

#電子工作  
#ものづくり・DIY  
#自由に作る

参加費 1,200円	所要時間 90分
定員:各回6名	要予約



### 15 work shop

K2Z(株式会社キッズプロジェクト・株式会社TRYBE)

【特別エリア】  
カードゲーム体験会

#カードゲーム  
#ハラハラドキドキ  
#プログラミング的思考

参加費 無料	所要時間 15分
定員:各回4名	当日随時受付



### 16 work shop

K2Z(株式会社キッズプロジェクト・株式会社TRYBE)

怪盗にくQ団 ニャトキ挑戦状  
はらぺこロボットをたすけよう!

#はじめてのなぞとき大歓迎!  
#親子で楽しめる  
#ひらめき力

有料	所要時間 60分
定員:各回300名	当日随時受付

