

みんなで考える未来の街プロジェクト  
**咲洲テック・ラボ・**  
**プログラム**

SAKISHIMA  
 TECH LABO  
 PROGRAM

咲洲エリア、  
 街ごと  
 実験場。

地域で未来社会の実験場を体現



咲洲プレ万博は、「大阪・関西万博へ向けた機運醸成」「出展企業や参加企業の支援」「万博を契機とした新しい時代に向けたビジネス支援」を目的に実施する、官民連携によるプログラムです。年間を通じてテクノロジーやSDGsに関連した展示・商談会や体験イベント、セミナーなどを開催します。また、地域全体で実証実験の受け入れを行い、未来社会につながる新しい製品・サービスの共創を支援します。



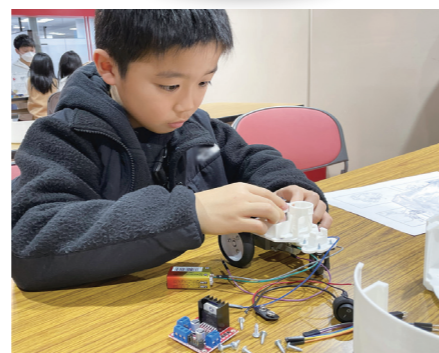
**ATC ロボットストリート**

タッチ&プレイ&ワークショップで構成されるテクノロジー体験型イベント。毎年30以上の企業や大学が参加し、家族向けに様々な体験コンテンツを提供。



**Tech Seeker**

デジタルものづくりをテーマとしたコミュニティイベント。ハッカソンと体験型イベントで構成され、50以上の出展者が作品を展示します。

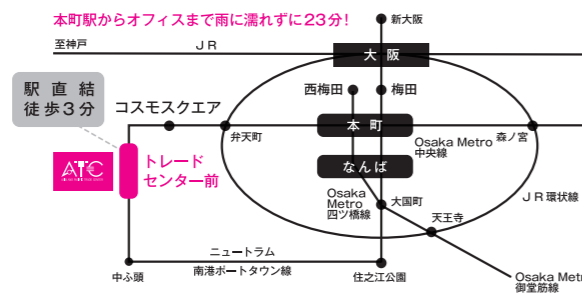


**Kids tech EXPO**

プログラミングや電子工作など、テクノロジーを遊びながら学べ、子どもたちの夢や自信のきっかけをつくることを目的とした体験型ワークショップイベント。

ソフト産業プラザ TEQS  
 〒559-0034 大阪市住之江区南港北 2-1-10  
 アジア太平洋トレードセンターITM棟 6階  
 TEL:06-6615-1000 / FAX:06-6613-2232  
 mail: info@teqs.jp  
<https://teqs.jp>

facebook.com/teqsosaka  
 @teqs\_osaka



電車 (Osaka Metro) をご利用の場合  
 梅田・本町・なんば方面からは、Osaka Metro 中央線「本町駅」から「コスモスクエア駅」でニュートラムに乗り換え、「トレードセンター前」下車 (本町駅から約23分)。改札から ATC ITM棟 2階まで直結、徒歩3分。

車をご利用の場合  
 阪神高速湾岸線 神戸・大阪市内方面からは「南港北出口」、堺方面からは「南港南出口」より約5分。一般道の場合は、中央大通から大阪港咲洲トンネルを通ってお越しください。  
 ※ 駐車場: ITM棟にある「第1駐車場 (有料)」をご利用ください。

リムジンバスをご利用の場合  
 関西国際空港と直結。グランドプリンスホテル大阪ベイ、ロビー玄関前が発着場です。



# 咲洲エリアの“街ごと”実証実験フィールドで、 事業戦略からPoCまでオーダーメイドでハンズオン！

咲洲テック・ラボ・プログラムは、新しい領域で社会実装に挑戦する企業を応援するプログラムです。咲洲エリアの企業・大学などと連携した実証実験フィールドを使って、事業を前へ進める「ビジネス支援」と実際に製品をテストする「PoC」を軸に、企業ごとに目標を設定し、オーダーメイドのハンズオン支援を提供します。



## PoC 支援

複合商業施設ATCを中心とした咲洲エリアをフィールドとして、実際のサービス環境の中で行う機能検証やユーザー検証を支援します。



## ハンズオン支援

企業ごとのステージやフェーズに合わせて、支援内容をオーダーメイドで策定。担当コーディネータを含めてハンズオンで支援します。



## 大阪産業局のネットワーク

大阪産業局が有する専門家や企業ネットワークや支援・金融ネットワークを活用し、マッチングや販路開拓などを支援します。

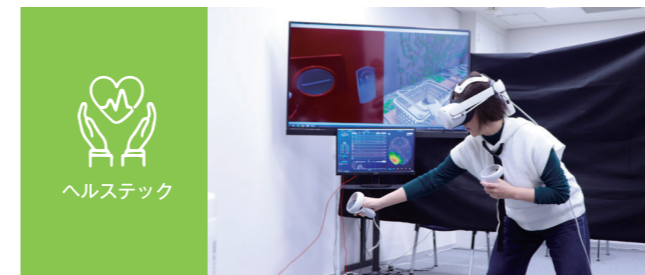
## プロジェクト事例



### 建機など働く車の遠隔操作システム

ORAM 株式会社

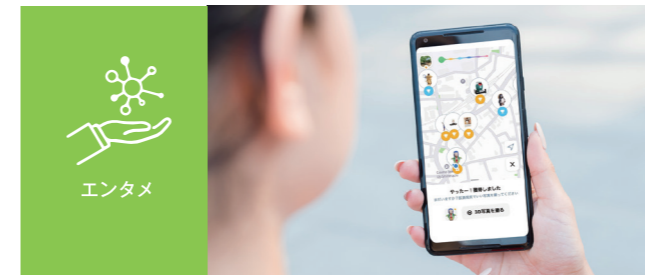
近い将来には普及し、標準的な働き方になると言われている建機など働く車の遠隔操作システムを開発。本プログラムでは、建機以外でも芝刈り機の遠隔操作の検証を行いました。



### 次世代型バーチャル認知脳トレーニング

株式会社 Mirai Innovation 研究所

脳波を分析することにより、脳トレーニングへのパーソナライズされたアプローチを提供する認知脳トレーニングシステムを開発。プログラムではユーザー検証のための体験会を実施しました。



### Web3×位置情報で世界を探索

Continuum.Social Inc.

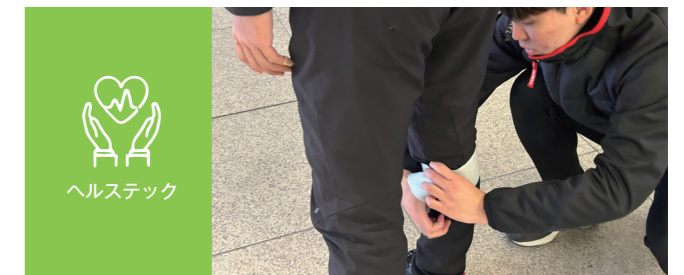
ジオソーシャル機能とWeb3技術を駆使し、NFTと3次元ARを通じて世界各地の探索場所を提供するアプリを提供。ユーザーはデジタル記念品(トロフィー)を集めることで、物理的な体験をバーチャルの世界と結びつけて探索を楽しめます。



### 歯科領域でのテクノロジー活用

株式会社 Dental Prediction

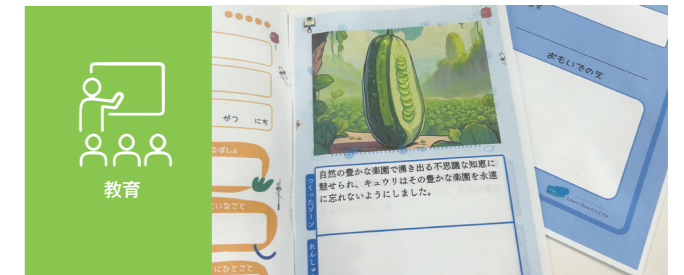
3Dデータを活用した歯科領域における遠隔教育・手術支援や症例共有の実証実験を行った他、歯科医師のノウハウと1万件以上の相談・回答データを学習したAIモデルによる歯の健康相談サービスを事業化。



### 歩行能力の低下を予防&改善

WalkCare

加齢による歩行能力の低下を予防して改善するサービス。歩行中の床を蹴る力などを自動評価しリハビリトレーニングを個別指導するのが特徴で、プログラムではビジネスモデル検討とともに複数回のユーザー検証を実施しました。



### オリジナルストーリーで楽しく学ぶ漢字学習アプリ

株式会社 LearnMore

選択した漢字を基にAIがオリジナルストーリーを編み出し、楽しみながら漢字を学べるアプリ「かんじいPT」を開発。プログラムでは、複数回のユーザー検証を実施しました。