

大阪経済記者クラブ会員各位

(同時資料提供＝大阪府政記者会、大阪市政記者クラブ、近畿経済産業局記者会、経済産業記者会、経済団体記者会)

公益社団法人2025年日本国際博覧会協会  
大阪商工会議所

2025年日本国際博覧会（大阪・関西万博）  
万博開催の機運醸成と未来社会を見据えたイノベーション創出に向けた  
「夢洲における実証実験の公募」採択結果について

【お問合せ】大阪商工会議所 産業部（野間、瀧本、吉村）  
TEL 06-6944-6300

公益社団法人2025年日本国際博覧会協会（以下、「博覧会協会」と大阪商工会議所が実施した、2025年大阪・関西万博の会場である夢洲における実証実験の公募に寄せられた39件の提案のうち、10件が最終選考を通過し、採択を受諾した9件が実験実施候補者となりましたので、ここに公表いたします。実験実施候補者に対し、大阪府、大阪市、大阪商工会議所が設置する「実証事業推進チーム大阪（以下、「チーム大阪）」が、実施に向けた実証場所の協議・調整を順次実施しており、今後、実証実験の実施が決定した際に、広報・プロモーション等のビジネス化の支援などを個別に行います。夢洲における実証実験の公募は今回が初めてです。

- 本公募は、2021年1月18日から2月19日まで実施し、39件の提案が寄せられました。各提案は、外部有識者等5名で組織する選考委員会（座長＝広瀬 正 大阪府立大学特任教授）による1次選考（書類選考）および2次選考（プレゼンテーション）により選考され、10件の提案が最終選考を通過しました。そのうち9件が採択を受諾し、実験実施候補者となりました。
- 実験実施候補者による提案は、実証実験の円滑・効果的な実施のためチーム大阪に推薦されました。チーム大阪では実験実施候補者の案件の実験内容や実験場所等の協議・調整を順次実施しており、実証実験の実施が決定した際には、改めて、実証実験スケジュールなど実証実験の詳細について、博覧会協会とチーム大阪が共同で発表する予定です。
- 「未来社会の実験場」をコンセプトとする大阪・関西万博の開催に向けた機運醸成の一環として、本公募による実証実験を実施する企業等は夢洲実証実験ロゴマークの使用が期間限定で可能になります。



採択企業が実証実験で  
使用できるロゴマーク

<公募概要>

主 催：公益社団法人2025年日本国際博覧会協会、大阪商工会議所  
応募期間：2021年1月18日(月)～2月19日(金)  
実験場所：大阪 夢洲万博会場予定地等  
提案件数：39件  
採択件数：10件  
実験実施候補者数：9件

※現在、実験実施候補者の案件については実証実験実施に向け各種必要な調整を行っています。その結果、実験内容・規模、場所等が変更となる場合があります。

以上

<添付資料>

資料1：夢洲における実証実験の公募 実験実施候補者一覧と各案件の概要について  
資料2：夢洲における実証実験の提案公募に係る選考委員会 委員名簿  
資料3：夢洲実証実験ロゴマークについて  
資料4：夢洲における実証実験の公募 主催者コメント

## 夢洲における実証実験の公募 実験実施候補者一覧と各案件の概要について

本公募に係る実験実施候補者として採択され、これを受諾した企業等は以下の通りです。

(代表機関名五十音順)

番号	代表機関名	実証実験名
1	大阪ガス株式会社	放射冷却素材 SPACECOOL の価値検証実証試験
2	大阪市高速電気軌道株式会社	自動運転を活用した未来社会の実装検討
3	国立大学法人大阪大学レーザー科学研究所	超スマート社会のサインシステム～レーザーとドローンによる大空への空間描画～
4	関西電力株式会社	マイクロコミュニティを実現するスマートポール実証実験
5	住友林業株式会社	グリーンインフラの高度化に関する実証実験
6	株式会社セブンセンス	Drone Entertainment&Advertising Experiment
7	株式会社竹中工務店	都市型自動運転船「海床ロボット」による都市の水辺のイノベーション実証実験
8	日本製鉄株式会社	超軟弱地盤における、「NSエコパイル®」打設&引抜き実証実験および「カルシア改質材」による支持力改良実験
9	LIFT AIRCRAFT 社	空飛ぶクルマによる飛行体験 "Experience the Sky"

※採択案件のうち1社からは、実証実験実施に際しての具体的な協議に入る前に、応募取り下げの申し出がありました。

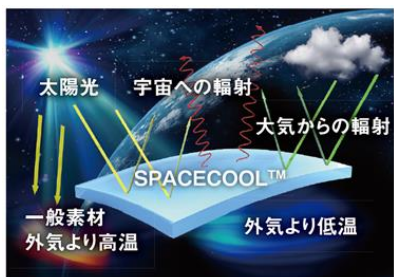
# 採択案件の概要

実証実験 名称	放射冷却素材SPACECOOL®の価値検証実証試験
実施主体	代表法人：大阪ガス株式会社
代表法人 共同参加 法人	共同参加法人：NTN株式会社、カンボウプラス株式会社、SPACECOOL株式会社、セイリツ工業株式会社、株式会社竹中工務店
実験 概要	<p>大阪ガスは、宇宙空間に放熱することにより、直射日光下においてゼロエネルギーで周囲より温度低下する放射冷却素材「SPACECOOL®」の開発に成功し、世界最高レベルの冷却性能（日中最大外気温-6℃）を実現している。</p> <p>夢洲における実証試験では、多様な企業とのコラボレーションの中で各想定用途における放射冷却素材の省エネ性・経済性・快適性・安全性といった価値を評価する。</p> <p>NTNは自然エネルギー発電に機動性を加えた移動型独立電源「N3 エヌキューブ」の外装にSPACECOOL®を施工・設置し、その効果を評価する。</p> <p>カンボウプラスはテント素材とSPACECOOL®を一体化したテント生地を用いて実験用テントを製造・設置し評価をする。</p> <p>竹中工務店、セイリツ工業は分電盤にSPACECOOL®を施工した効果を検証する。</p>

## 放射冷却素材SPACECOOL®の価値検証実証試験の概要

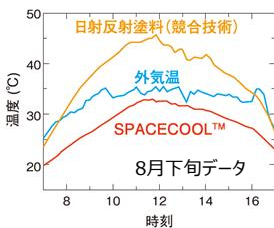
### 1. 放射冷却素材「SPACECOOL®」とは

放射冷却素材「SPACECOOL®」は熱を宇宙空間に捨てること(放射冷却)により日射を受けても周囲より温度低下することを特徴とする新素材(図1)である。温暖化の緩和、安全性向上、快適性向上につながる商品への応用が期待される。

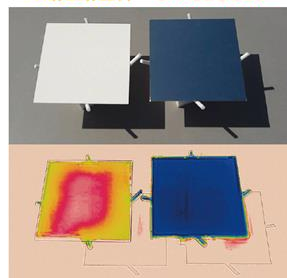


#### Point 炎天下で冷える

夏季性能：外気温-2~-6℃



#### 日射反射塗料 SPACECOOL™



### 2. 実証試験の目標

- ・省エネ性、快適性、経済性などの放射冷却素材の価値を実使用に近い試験系で定量的に評価する。
- ・本素材を用いた建屋の熱設計を行う上で必要な基礎データを取得する。
- ・社会実装のため多様な企業とのコラボレーションを推進する。

### 3. 実証試験の実施内容

試験エリア内に各種建屋を建設し、実使用に近い環境で放射冷却素材有無の対照実験をおこない、省エネ・経済・快適・安全性といった価値を評価する。

#### <SPACECOOL®×N3 エヌキューブ>

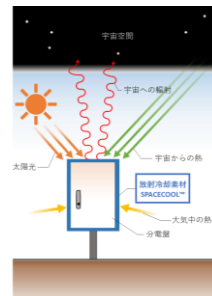


#### <SPACECOOL®×テント>



カンボウプラスでは、SPACECOOL®を一体化したテント生地を用いて実験用テントを製造・設置し評価をする。

#### <SPACECOOL®×分電盤>

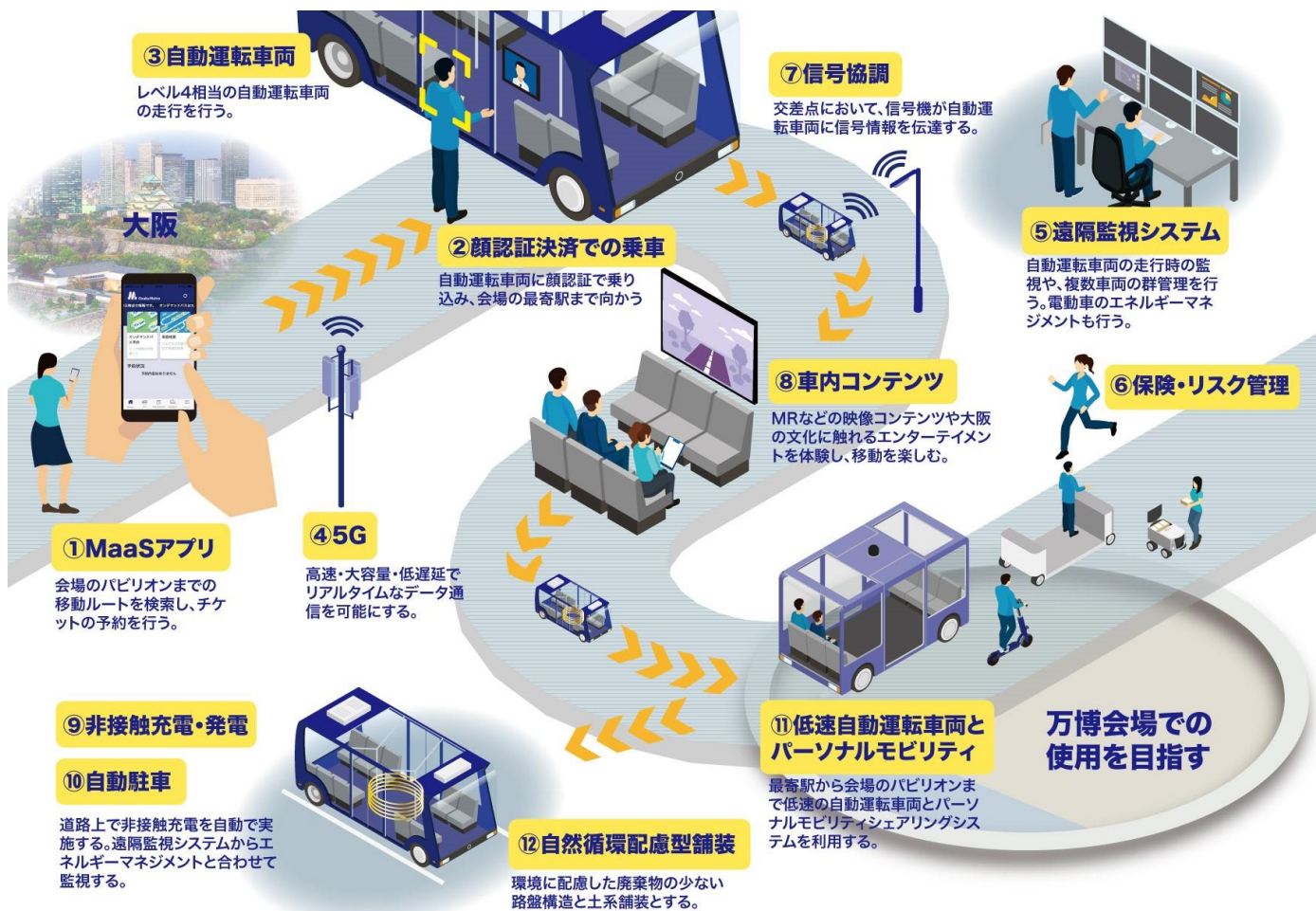


竹中工務店、セイリツ工業は分電盤にSPACECOOL®を施工した効果を検証する。

# 採択案件の概要

<p>実証実験 名称</p>	<p>自動運転を活用した未来社会の実装検討</p>
<p>実施主体  代表法人 共同参加 法人</p>	<p>代表法人：大阪市高速電気軌道株式会社  共同参加法人： あいおいニッセイ同和損害保険（株）・（株）NTTドコモ・ （株）大林組・関西電力（株）・（株）ダイヘン （株）ティアフォー・凸版印刷（株）・日本信号（株）・パナソニック（株）・ パナソニック システムソリューションズ ジャパン（株）・BOLDLY（株）</p>
<p>実験 概要</p>	<p>当提案は、2025年大阪・関西万博会場内外輸送に関する自動運転車両の提供を目指しています。本実証実験では、万博輸送の模擬テストコースを構築し、自動運転車両の実用化に向けた技術と安全を含めたサービスの検証を行います。具体的には、レベル4を見据えた自動運転車両の走行実証、遠隔監視システムの構築、5Gネットワーク、信号等のインフラ協調、エネルギーマネジメントの技術検証を実施し、複数台の車両を走らせることで、群管理の課題抽出を行います。車両を運行管理する手法・システムを企画し、マネジメントする高度な専門人材の育成をします。また、将来の自動運転化による様々な技術・サービスについても活用可能性を検証します。具体的には、車両乗降における顔認証決済、パーソナルモビリティのシェアリングシステムや車両エネルギーマネジメント、車内の映像コンテンツや、道路の非接触充電・発電・自然循環配慮型舗装等について実証を行います。</p>

## 実証実験のコンセプト



## - 採択案件の概要 -

実証実験 名称	超スマート社会のサインシステム ～レーザーとドローンによる大空への空間描画～
実施主体  代表法人 共同参加 法人	代表法人：国立大学法人大阪大学レーザー科学研究所 共同参加法人：関西電力株式会社
実験 概要	ドローンを活用し、水蒸気とレーザー描画により、空中に大きな絵を描く。実験では、水蒸気散布による疑似スクリーンによる空間スクリーン生成技術と、走査型レーザープロジェクタによる空間描画技術の実証を行う。また、雨天・風が強い場合の対応として、透過型スクリーン（網）による実証実験も併せて行う。 本実験の将来活用用途としては、昼夜を問わず活用することを前提として、将来的には、非常時の注意喚起や避難場所への誘導等、必要な場所に臨機応変に情報発信する手段としての活用を目指す。また、常時は「（飛行船のような）動く空の広告塔」としての活用も考えられる。

### [水蒸気スクリーンへの投影例]

### [透過型スクリーンへの投影例]



### ○実証実験での取組み内容（特徴）

#### 【実証実験での取組み内容】

- ・ドローンの姿勢制御の違いによる地上からの見え方
- ・昼間・夜間における見え方の違い
- ・雨天・強風等気象条件による影響の把握

#### （特徴）

サインシステム（鉄道駅や商業施設などの公共施設等に設置される案内標識）を水蒸気スクリーンに走査型レーザーとドローンを組み合わせ、大気中への表示（世界初）

### ○大空を広大なキャンバスにレーザー光を用いた光の演出例

#### □実際の花火+文字投影



## - 採択案件の概要 -

実証実験名称	マイクロコミュニティを実現するスマートポール実証実験
実施主体 代表法人 共同参加法人	代表法人：関西電力株式会社 共同参加法人：株式会社エネゲート、株式会社日本ネットワークサポート、株式会社ダイヘン
実験概要	<p>小規模なコミュニティに対して、環境にやさしいエネルギーを用いた、安全で安心して豊かに暮らせる身近な価値・サービスを提供する空間“マイクロコミュニティグリッド”を実現し、持続可能な近未来社会を展望することを目的に検証を行います。</p> <p>具体的には、マイクロコミュニティグリッドを構成するスマートポールを開発し、その機能として太陽光発電および蓄電池によるカーボンニュートラルなエネルギーシステム、防犯カメラによる盗難抑止システム（SVaRe：Smart Various Recorder）、さらにはドローンポートによるドローンへの非接触充電機能およびドローンと防犯カメラとを連携させた防犯機能（威嚇・抑止機能）、見守り機能（迷子・高齢者徘徊など）を実装し、それらの有効性を検証する実証実験を行います。</p>

## 夢洲における実証実験の概要

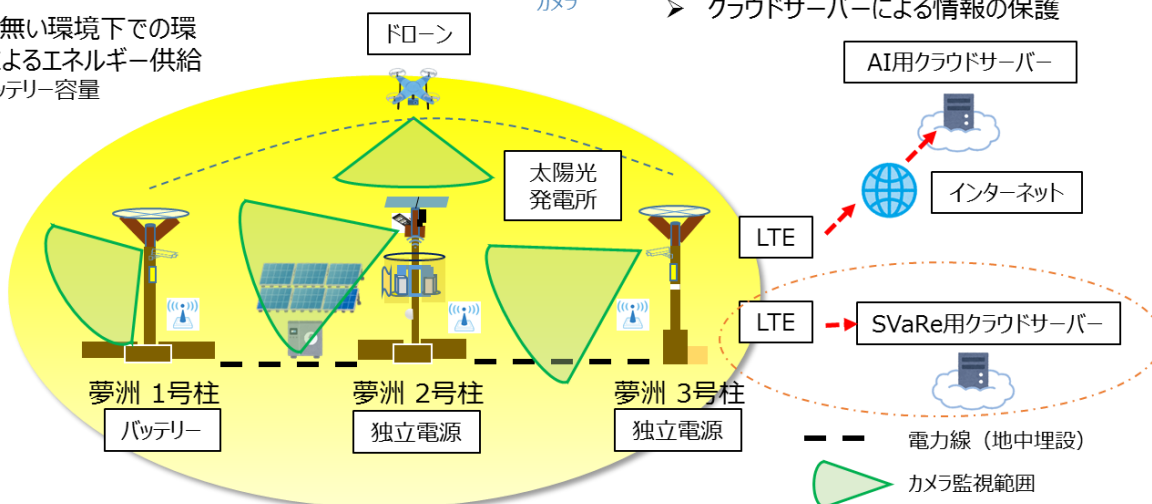
- スマートポールの耐候性（塩害・風害）検証
  - 内蔵機器に対する夏季温度・冬季結露
  - 「ポール設置型ドローンポート」の耐候性検証



- 防犯カメラ・ドローン搭載カメラによるトラブルの検出およびトラブル発生状況をクラウドサーバーに送信・保管
- クラウドサーバーによる情報の保護



- インフラの無い環境下での環境発電によるエネルギー供給
  - PV・バッテリー容量の検証



- へき地等で利用できる広域のWi-Fiエリア化



- ドローンによる威嚇や証拠保持、保管映像をAIによる画像解析
- トラブル状況（迷子・体調不良者・不審者）の分析



- 非接触給電によるドローンバッテリーへの充電性能の評価



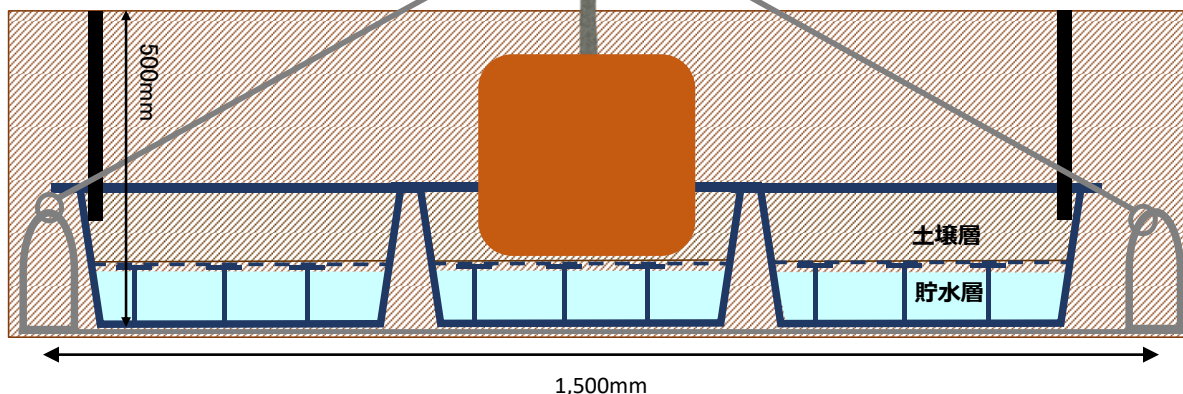
## - 採択案件の概要 -

実証実験 名称	グリーンインフラの高度化に関する実証実験
実施主体  代表法人 共同参加 法人	代表法人：住友林業株式会社 共同参加法人：住友林業緑化株式会社
実験 概要	本提案では気候変動による緑化植物の被害を抑制できる技術の実証実験を計画しています。具体的には、①都市部の街路樹を想定した薄い土壌厚への対応、②雨水や灌水の余剰水の利用、③耐潮性のある植物の実証を予定しています。本実証実験で得られる成果は、都市部の街路樹や公園整備のみならず、2025日本国際博覧会における会場整備にも利活用できると考えられます。実験では、一般的に耐潮性があるとされている14種の植物を1.5m×0.5mのトレーに1本ずつ植栽し、それを3回繰り返す(14種×3本×0.75㎡=31.5㎡)。これを3箇所設置する。トレーには貯水機能があるが、1週間以上降雨がない場合は、軽トラックに灌水タンクを積み込み、灌水を行う予定。

### <実証実験図>



屋上緑化での実証例



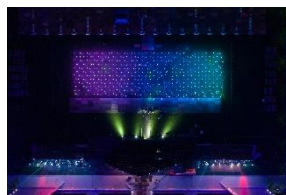
# - 採択案件の概要 -

<p>実証実験 名称</p>	<p>Drone Entertainment &amp; Advertising Experiment</p>
<p>実施主体  代表法人 共同参加 法人</p>	<p>代表法人：株式会社セブンセンス 共同参加法人：株式会社スマートメディア（ベクトルグループ） 株式会社ハイブリッドコンサルティング</p>
<p>実験 概要</p>	<p>ドローン、AR、XR、ホログラムと、新しい技術が出てきている中で、新たな空のエンターテインメントや 広告コミュニケーションなどの 空の産業革命が必要になると考えます。 国内ではまだまだ実績の少ないドローンコンテンツを夢洲を使い実証実験を実施します。 国内の飛行実績とし様々なトライアルを行い、エンターテインメントおよび広告表現の可能性を実証実験を通じて確認・検証したいと考えております。 国内最大規模のドローン1000台利用したショーの実施を想定コロナウイルスに打ち勝ちより良い未来へ進んでいくストーリーでショーを構成します。 また、各種法規制についても本実証実験を通じ、より円滑にドローンショーやドローン広告が実用的な運用につながるように関係各所との連携を図っていく所存です。</p>

## Drone Entertainment & Advertising Experiment 実証実験概要 飛行イメージ 実施エリア展開

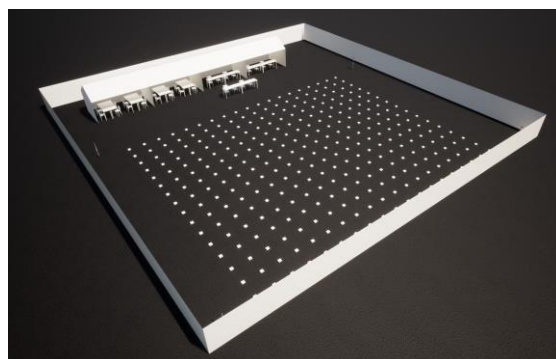


エリア内イメージ



隊列飛行イメージ

エリア詳細



### 【法規制に関する備考】

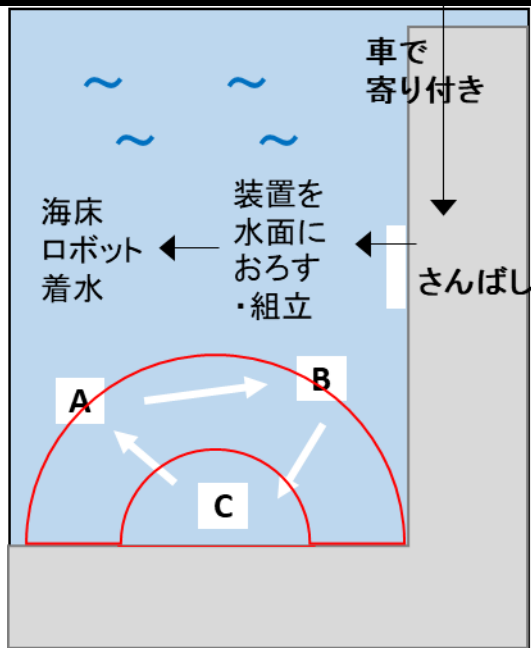
- ・現在、上空150m以上での許可の無い飛行は禁止となっているが、表現方法や安定飛行の検証という側面では、特別に許可を得て、高度のある飛行についても検証してみることも想定している。
  - ・夢洲地区が、現在航空法にて規制されている「航空機の進入表面、転移表面、円錐表面の上空の空域、進入表面がない飛行場周辺の航空機の離着陸に影響を与える恐れのある空域」であるか否かの確認・検証も必要である。
  - ・また以下に該当する場合も、事前に地方航空局長の承認が必要となるが、円滑な申請承認が得られるような実証実験・検証を進める。
- 1 日中(日出から日没まで)に飛行させること
  - 2 肉眼による目視の範囲内でドローンとその周辺を常時監視しながら飛行させること
  - 3 第三者、建物、自動車等との間に30m以上の距離を保って飛行させること
  - 4 祭礼、縁日など多数の人が集まる場所の上空で飛行させないこと
  - 5 爆発物など危険物を輸送しないこと
  - 6 ドローンから物を投下しないこと



# - 採択案件の概要 -

<b>実証実験 名称</b>	都市型自動運転船「海床ロボット」による都市の水辺のイノベーション実証実験
<b>実施主体 代表法人 共同参加 法人</b>	代表法人：株式会社竹中工務店 共同参加法人：国立大学法人東京海洋大学海洋工学部清水研究室／株式会社IHI／ 炎重工株式会社／株式会社水辺総研／新木場海床プロジェクト／一般社団法人 ウォーター・スマート・レジリエンス研究協会
<b>実験 概要</b>	日本の都市は水辺（川辺・海辺）に形成されてきたが、東京・大阪・名古屋等の大都市も例外に漏れない。大都市臨海部は、都市過密化により、交通、物流、環境、防災等の課題が複雑に絡み合う状況だ。人・物の移動は、昔は舟運、明治以降は鉄道、近代は車に変遷してきた為、都市部の低未利用化した水域の活用は重要な糸口だ。私共は、そうした社会課題に向け、都市型自動運転船「海床ロボット」が都市内水域を動き、水辺の交通・物流・防災・防犯等の都市問題を解決し水辺を変革していく未来を描く。そのために、水面に床（3m四方）を浮かべ、自動で動き、離着岸する「海床ロボット」を開発し、「渡し船モデル」「レストランモデル」等の応用展開や「運搬ドローン連動機能」「自動離着岸機能」「複数連結機能」等の段階開発を、本実証実験を通じて技術開発を進める。大阪万博に向け、水の都から、先端技術やチャーミングな技術応用の姿を見せていきたい。

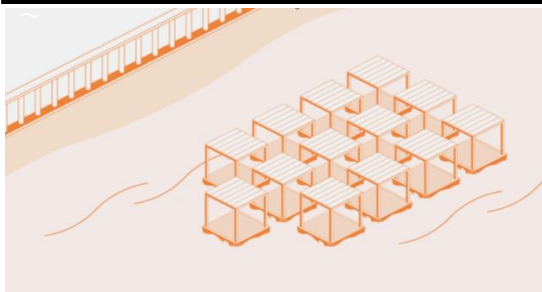
## 実証実験の概要



◆管制本部を陸域につくり、水域にロボット船及び着岸用棧橋を持ち込み右記3ステップの実証実験を行う

(プラスアルファ開発検討)

～連結することによる「防災海床モデル」～  
 ～機能アタッチメントによる「海ゴミ収集モデル」～



- ◆2022年夏までに、可能であれば以下に挑戦
- ◆「連結機能」の開発により、災害時に連結して非常用の橋を成す連結実証実験、「ゴミ収集機能」をアタッチメント開発し海ゴミ収集モデルの実証も目指す

### STEP1：海床ロボット自動運転実証実験 ～渡し舟モデル～ ……単位床が自動で動く位置把握と制御技術システム



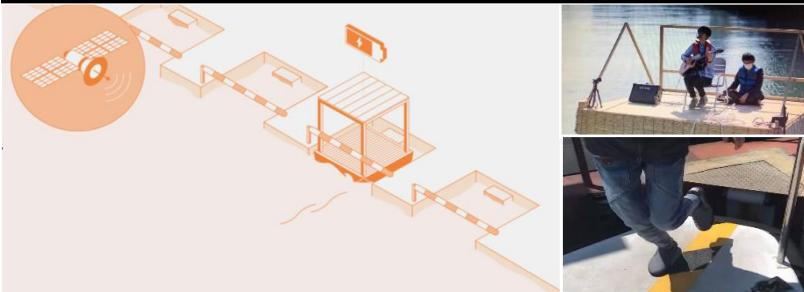
- ◆地図上で指定したA地点→B地点→C地点への自動運転移動
- ◆GPSによる位置把握や海床の向きを把握しながら、移動制御
- ◆位置把握・制御システムの必要十分な機能を実証実験から導出

### STEP2：自動運搬ドローン連動実証 ～レストラン船モデル～ ……海床ロボットと自動運転運搬ドローンの連動システム



- ◆海床とドローン間で位置情報のやりとりを行い、ドローンが海床に物を運搬。

### STEP3：海床ロボットの自動離着岸実証 ……自動離着岸システムと専用棧橋の開発

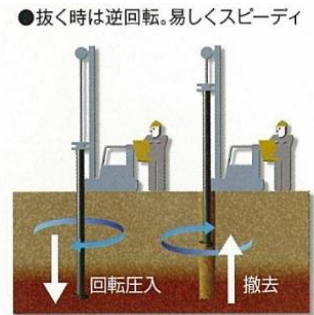


- ◆自動着岸するための専用棧橋をつくる
- ◆海床ロボットが自動着岸するための位置情報のやりとりと制御システムを開発
- ◆棧橋に収まったあとは、同じ場所に固着するシステムを構築

# - 採択案件の概要 -

<p>実証実験 名称</p>	<p>超軟弱地盤における、「NSエコパイル®」打設&amp;引抜き実証実験および「カルシア改質材」による支持力改良実験</p>
<p>実施主体  代表法人 共同参加 法人</p>	<p>代表法人 : 日本製鉄株式会社 共同参加法人 : 株式会社エムオーテック、東洋テクノ株式会社、日鉄建材株式会社</p>
<p>実験 概要</p>	<p>実験A : NSエコパイル®を構造物（パビリオン、大屋根、他）の基礎として用いるためには、夢洲埋立地盤の特性を把握し、小型機械による杭打設及び、万博閉幕後に杭の引抜き・整地を確実にこなすことが必要であり、実証&amp;確認することで、万博会場整備を低コストかつ短工期で可能とすることを目指します。</p> <p>実験B : 浚渫土などの軟弱土をカルシア改質材（製鉄の製鋼工程で副次的に生成される製鋼スラグを原料とし、成分管理と粒度調整を施した軟弱浚渫土改質材）により改質したカルシア改質土は、深掘れ窪地の埋戻、埋立、浅場・干潟等への有効活用が可能です。万博会場となる夢洲は、軟弱浚渫土地盤でもあり、カルシア改質土を用いて支持力不足等の問題解決につなげ、万博会場整備に貢献していくことを目指します。</p>

## 実験A



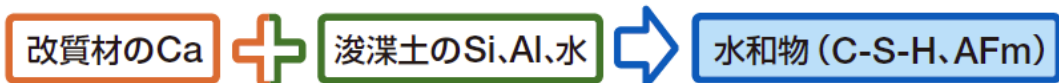
純らせん及び先端開放の羽根形状を有した「NSエコパイル®」は、地盤を極力乱さずに貫入し、逆回転で引抜き撤去も可能な鋼管杭。



## 実験B

### ●カルシア改質土

鉄鋼スラグを原料として成分管理と粒度調整を施したカルシア改質材と浚渫土を混合し、カルシア改質土を製造します。



カルシア改質材およびカルシア改質土技術を用いて夢洲の軟弱地盤の改良を目指します

## - 採択案件の概要 -

実証実験 名称	空飛ぶクルマによる飛行体験” Experience the Sky”
実施主体  代表法人 共同参加 法人	代表法人： LIFT AIRCRAFT INC. 共同参加法人： 丸紅エアロスペース株式会社
実験 概要	一人乗りの電動垂直離着陸機（eVTOL）LIFT AIRCRAFT社製“HEXA”を使った実証実験。2021年後半より一般希望者を対象に全米各地で同機を使った体験飛行を計画しているが、これは操縦免許を持たない人が地上での簡易なオリエンテーションを受けた後に10分程度の飛行を行うというもの。地上からの遠隔操作を含めHEXAに備わる数々の安全設計が故に成立する体験飛行であるが、同様な運用が日本の環境、法規制下で成立するか否かを今回の実証実験で検証を進める。実証実験では幾つかの飛行パターンから体験飛行での最適な高度やスピード、騒音・振動など環境への影響や操縦者の乗り心地等の確認を行うと共に冗長性に優れた安全設計の確認を行うことが主目的となる。他方、上述の簡易なオリエンテーションについても確認を行い、日本の法規制下での実用性について検証する。



**LIFT**  
AIRCRAFT

以 上

## 夢洲における実証実験の提案公募に係る選考委員会 委員名簿

(敬称略、氏名五十音順)

(氏名)	(所属・役職)
宇井 吉美	株式会社 aba 代表取締役
谷本 一美	国立研究開発法人産業技術総合研究所関西センター上席イノベーションコーディネータ
(座長) 広瀬 正	大阪府立大学 特認教授
フォーリー 淳子	大同門株式会社 代表取締役社長
鷺田 祐一	一橋大学 大学院商学研究科 教授

## 「夢洲実証実験ロゴマーク」

公益社団法人 2025 年日本国際博覧会協会は、大阪商工会議所と協力し、本実証実験を通じた 2025 年大阪・関西万博の開催に向けた機運醸成を目的に「夢洲実証実験ロゴマーク」を作成しました。

本ロゴマークは、今回採択された実証実験を実施またはそれに共同参加する企業等が、当該実証実験に関するプレスリリースや実証実験で使用する機材等へ使用することができます。

使用可能期間は、2021 年 5 月から 2022 年夏頃までを予定しています。

(夢洲実証実験ロゴマーク)



みんなの未来へ  
＼ 夢洲実証実験 ＼



実証実験実施中！  
@ 夢洲



OFFICIAL  
FIELD TEST  
@ YUMESHIMA

## 夢洲における実証実験の公募 主催者コメント

### ●公益社団法人2025年日本国際博覧会協会 事務総長 石毛 博行

大阪・関西万博は、「いのち輝く未来社会のデザイン」をテーマに、「未来社会の実験場」をコンセプトに掲げています。万博会場は未来社会を「共創」する壮大な実験のまちとなり、新たな技術の実験・実証へのチャレンジを後押しすると同時に、「いのち」について考える機会を提供します。このコンセプトに基づき、万博をより実践的な「行動の場」とし、万博会場全体を未来社会のショーケースに見立て様々な分野における先端技術やシステムをふんだんに取り入れてまいります。

博覧会協会では、実験・実証へのチャレンジの後押しや万博開催の機運醸成に向け、大阪港湾局のご協力を得て、大阪商工会議所と夢洲での実証実験の公募を行いました。多くの意欲的な提案が寄せられ、選考委員による熱心なご審査により、機運醸成等に相応しい提案が採択されました。提案された全ての企業等を含め、関係者の皆様にお礼を申し上げます。

今後、夢洲は、企業等が参加した「行動の場」となり、未来社会の実験場の一部となってまいります。博覧会協会としても、イノベーション創出の流れが加速され、人々が「アッ」と驚くような成果が実証実験から生み出されるよう、実証事業推進チーム大阪による支援等と連携し取り組んでまいります。

万博の開催まで4年となりましたが、大阪・関西万博が人々の明るい「未来社会」の希望となり、「いのち輝く未来社会」の実現につながるよう、引き続き企業、団体等の皆様と共創に取り組んでまいります。

### ●大阪商工会議所 会頭 尾崎 裕

今回、2025年日本国際博覧会協会と大阪商工会議所が実施した実証実験の公募にあたり、国内外から39件の提案が寄せられ、その中から海外の提案を含む10件を採択いたしました。2025年大阪・関西万博へのみなさまのご関心の高さを強く感じるとともに、4年後の開催に向けた取り組みが、いよいよ加速していくことを実感しています。

夢洲は、万博の建設工事が始まるまで、新しいアイデアや先端技術を活用した大胆な実証実験が可能です。ここで、未来の製品やサービスを創出することを目指して、多様な起業家や幅広いプレイヤーが、未来社会を見据えたイノベーション創出に繋がる実証実験を行うことが、万博の掲げるコンセプト

「People's Living Lab (未来社会の実験場)」を具現化する一歩だと考えています。

これまで大阪商工会議所は、大阪に根付く「やってみなはれ」の精神を実践する「実証事業都市・大阪」の実現に向けて、大阪府、大阪市とともに、公共空間や民間の施設などを、実証実験のフィールドとして提供する支援組織「実証事業推進チーム大阪」を運営してきました。今回、採択された案件についても、引き続き実証実験の円滑な実施に向け、支援を行ってまいります。今回の公募は、万博開催に向けた機運をより一層高めていくことも目的としています。そこで、採択された企業等に使用いただくための「夢洲実証実験ロゴマーク」を、博覧会協会とともに新たに作成しました。

今回の夢洲における実証実験が、社会実装へと繋がり、大阪・関西におけるイノベーション創出に向けた活発な取り組みへと波及し、万博のテーマに掲げる「いのち輝く未来社会」に繋がっていくことを期待しています。

以上