

---

(参考資料)  
万博に向けた府市の取組

---

2024.12.2時点

# ◆ 目 次 ◆

0	本資料の趣旨	… P 3
1	ライフサイエンス～会場外パビリオンとしての発信～	… P 4
2	空飛ぶクルマ	… P 7
3	カーボンニュートラル～最先端技術の開発・実用化～	… P 8
4	カーボンニュートラル～脱炭素行動の定着・浸透～	…P12
5	大阪ブルー・オーシャン・ビジョン	…P15
6	スタートアップ	…P19
7	大阪ヘルスケアパビリオン	…P22
8	万博に向けた機運の醸成	…P24
9	万博への参加促進	…P26
10	多様な都市魅力の発信	…P30
11	交通の円滑化～会場アクセスなど移動の利便性向上～	…P35
12	交通の円滑化～自動運転、MaaS～	…P41
13	安全・安心な万博開催に向けた取組	…P45

# 本資料の趣旨

- 大阪・関西万博の開幕まで4か月。万博会場の準備に加え、府市の万博関連事業も様々な関係者のみなさまと連携しながら、府内・市内で着実に進行しています。
- 万博に向けて、府市でどのような事業を進めているのか、万博時に何をめざしているのか（何が見られるのか・実現するのか）などを、改めて府民・市民のみなさまにわかりやすくお伝えするため、本資料をとりまとめました。

**ライフサイエンス～会場外パビリオンとしての発信～**

**【万博開催時に何が見られる？】**

- ✓ 未来の医療の実用化・産業化をめざす「Nakanoshima Cross」
  - ・大阪・関西のライフサイエンスの潜在力やNQの魅力を国内外に発信する国際イベントに加え、NQをパビリオンに見立てた、再生医療やIPS細胞の可能性を感じられる展示・イベントの開催（未来の医療EXPO）
- ✓ 産学官民の連携でヘルスケア分野の新技术の創出に取り組む「健都」
  - ・ヘルスケア分野の革新的技術・サービス等の体験や展示に加え、市民が主役となり新製品やサービスをうみだす取組がスタート（健都万博）



**【万博に向けた取組状況】**

時期	取組内容	開催状況
上半期(4～9月)	NQ	開催中
6月	Nakanoshima Cross グランドオープン (6/29)	開催中
9月	国際シンポジウム「未来の医療ブレEXPO」 (9/27)	開催中
11月	市民向け技術展示・セミナー 健都万博先行イベント (11/16,17)	開催中
下半期(10～3月)	健都	開催中
11月	市民向け技術展示・セミナー 健都万博先行イベント (11/16,17)	開催中
11月	公開講座「再生医療の今と未来の医療を考える」 (11/28)	開催中
4～10月	未来の医療EXPO	開催中
5～10月	健都万博	開催中

## ▲各項目の進行状況（1 頁目）

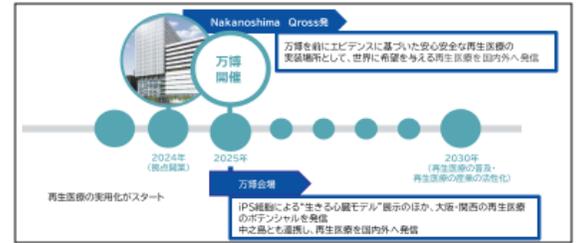
万博開催時の到達目標（万博時に何が見られるか、万博に向けて何をするか など）と、その進行状況を工程表で示しています。

**ライフサイエンス～Nakanoshima Cross～**

**Topic!**

## Nakanoshima Crossにおける再生医療産業化の推進

- ▷ 医療機関と企業、スタートアップ、支援機関等が一つ屋根の下に集積する他に類を見ない未来医療の産業化拠点。
- ▷ 「再生医療の産業化」に向けて、中之島で拠点形成・オープンイノベーションを推進。
- ▷ 万博の国内外への発信力を最大限活用。再生医療の普及・産業の活性化を加速化。



**【進捗状況・今後の予定】**

- 2024年 6月29日 グランドオープン
- 2024年 9月27日 「未来の医療ブレEXPO」開催
- 2024年 11月28日 公開講座「再生医療の今と未来の医療を考える」開催
- 2025年 4～10月 「未来の医療EXPO」開催予定

**【再生医療とは】** 培養した細胞や組織を移植することで、病気やけがで機能なくなった臓器や組織を回復・復元させる技術。これまで治療が難しかった病気を治したり、薬の開発に役立つなど、医療の未来を拓く医療として注目を集めています。

## ▲各項目のTopic（2 頁目～）

万博に向けて進めている取組で、特に知っていただきたい内容をまとめています。

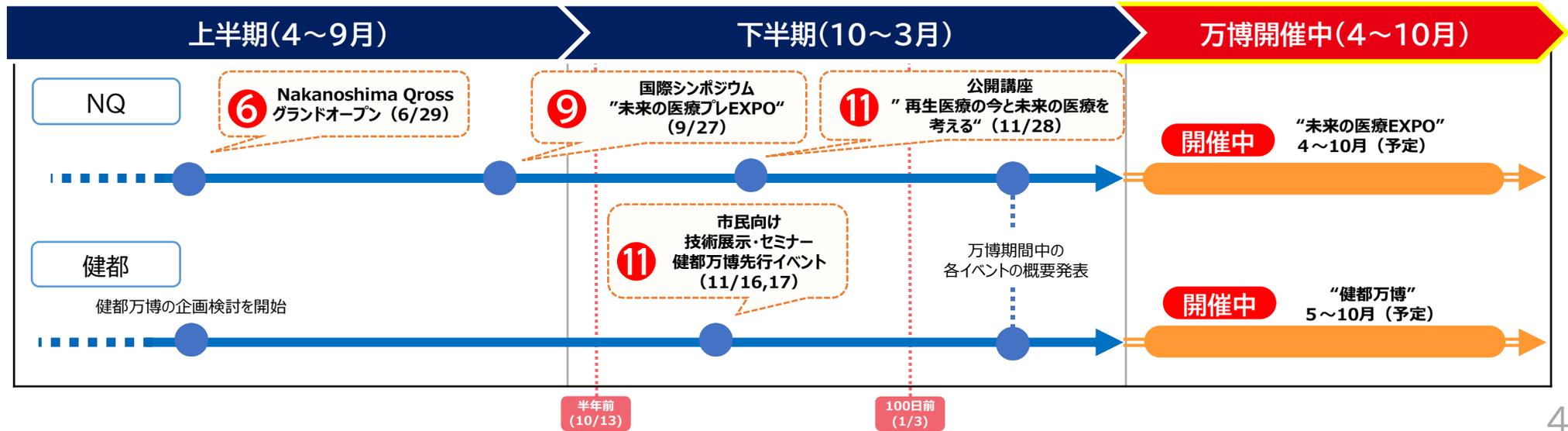
# ライフサイエンス～会場外パビリオンとしての発信～

## 【万博開催時に何が见られる？】

- ✓ 未来の医療の実用化・産業化をめざす「Nakanoshima Qross」
  - ・大阪・関西のライフサイエンスの潜在力やNQの魅力国内外に発信する国際イベントに加え、NQをパビリオンに見立てた、再生医療やiPS細胞の可能性を感じられる展示・イベントの開催（未来の医療EXPO）
- ✓ 産学官民の連携でヘルスケア分野の新技术の創出に取り組む「健都」
  - ・ヘルスケア分野の革新的技術・サービス等の体験や展示に加え、市民が主役となり新製品やサービスをうみだす取組がスタート（健都万博）



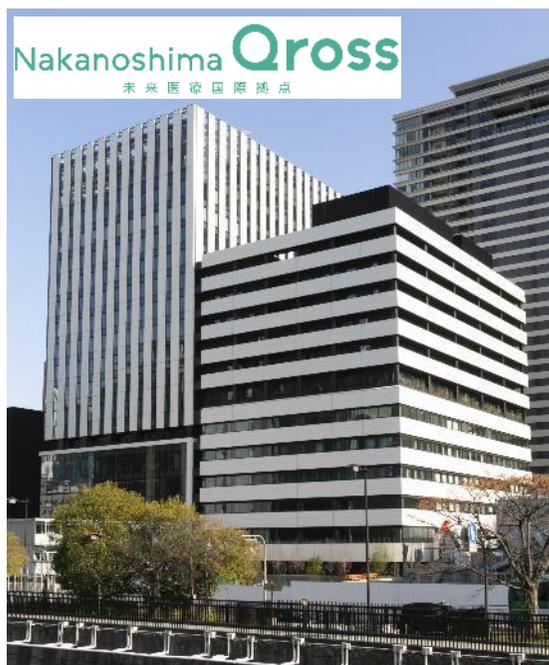
## 【万博に向けた取組状況】



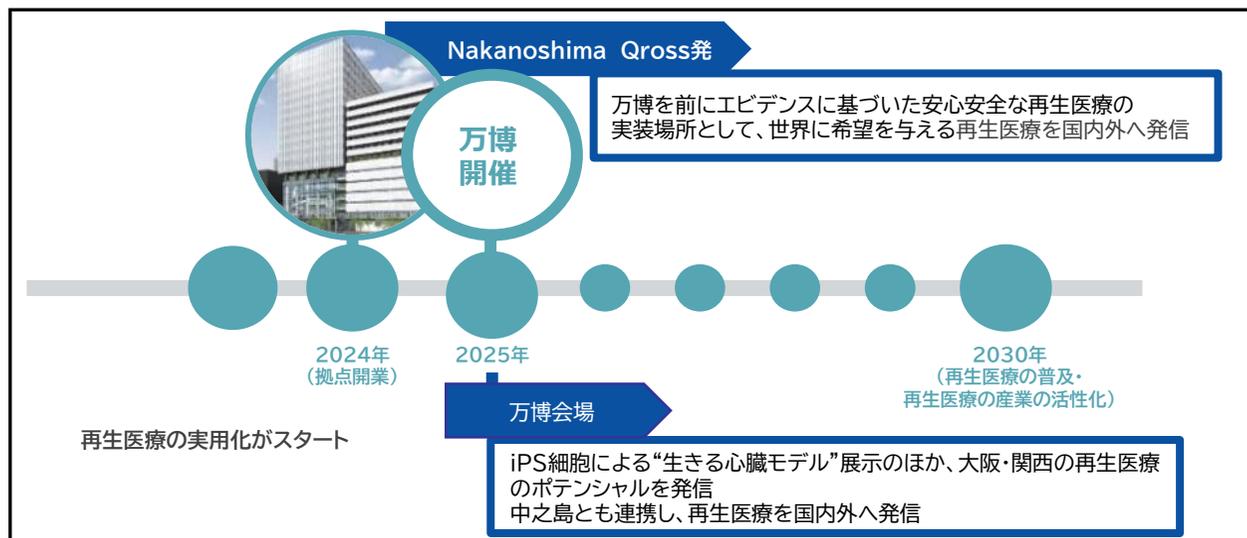
## Q Topic!

# Nakanoshima Crossにおける 再生医療産業化の推進

- ▶ 医療機関と企業、スタートアップ、支援機関等が一つ屋根の下に集積する他に類を見ない未来医療の産業化拠点。
- ▶ 「再生医療の産業化」に向けて、中之島で拠点形成・オープンイノベーションを推進。
- ▶ 万博の国内外への発信力を最大限活用。再生医療の普及・産業の活性化を加速化。



提供：一般財団法人未来医療推進機構



### 【進捗状況・今後の予定】

- ・2024年 6月29日 グランドオープン
- ・2024年 9月27日 「未来の医療プレEXPO」開催
- ・2024年11月28日 公開講座「再生医療の今と未来の医療を考える」開催
- ・2025年 4～10月 「未来の医療EXPO」開催予定

**【再生医療とは】** 培養した細胞や組織を移植することで、病気やけがで機能しなくなった臓器や組織を回復・復元させる技術。これまで治療が難しかった病気を治したり、薬の開発に役立つなど、医療の未来を拓く医療として注目を集めています。

## 🔍 Topic!

# 健都万博



- ▷ 「健康と医療」をテーマとする北大阪健康医療都市(健都)には、ヘルスケア関連の国立研究機関や企業が集積。
- ▷ 万博の会期にあわせ「健都万博」を開催。万博出展企業等の革新的技術に府民が触れられる展示・体験会や、新たなヘルスケア製品の開発をめざすリビングラボなど様々なイベントを実施。



### 【進捗状況・今後の予定】

#### 2024年 先行イベントの実施

- ・11月16日 セミナー開催(テーマ「市民と地域事業者が主役のリビングラボとは」)
- ・11月17日 ヘルスケア関連の革新的技術・サービス等の展示・体験会

#### 2025年 健都万博

- ・5～9月 実証実験のデモンストレーション・実践
  - ・10月 技術展示(万博で披露するヘルスケア関連製品など50種類程度)
- ※2025年の実施内容は検討中であり、変更となる場合があります。

【リビングラボとは】生活空間を活用した企業や研究機関の実証の場のこと。様々な社会課題の解決のために、新しい技術やサービスを市民と企業等が共創する場のこと。

「健都万博」を通じて構築した人的・物的体制やノウハウを地元に着せさせることで、社会実装の仕組みづくりを構築し、健都発の革新的技術・サービスの継続的な創出につなげます。

# 空飛ぶクルマ

## 【万博開催時に何がみられる？】

- ✓ 国内外の複数の機体による万博会場周辺の飛行や会場内外の離着陸場を結ぶ二地点間運航
- ✓ 会場内の空飛ぶクルマ専用離着陸場 **EXPO Vertiport** 「EXPO Vertiport」



## 万博時における運航事業者及び使用機体

**ANAホールディングス  
Joby Aviation**



**Soracle**



**丸紅**



**SkyDrive**



## Z【万博に向けた取組状況】

上半期(4~9月)

下半期(10~3月)

万博開催中(4~10月)

運航実現に向けた  
取組み

万博に向けた国の制度  
整備が完了 (~3月)

2024年実証事業  
開始 (7月)

「EXPO Vertiport」  
着工 (8/19)

大阪ラウンドテーブル  
開催 (12月)

「EXPO Vertiport」  
竣工 (2月予定)

**開催中** 会場内外での2地点間運航等  
(具体的な運航計画は検討中)

イベント

大阪ラウンドテーブル  
開催 (8/5)

VR体験/国際フロンティア  
産業メッセ (9/5,6)

空飛ぶクルマをビジネス的側面  
から考える若年層向けイベント  
(10月~11月)

Japan Drone/  
次世代エアモビリティ  
EXPO2024 in 関西  
(12/18,19)

VR体験  
@なんば(1/25)

**開催中** モックアップ(実寸大模型)の展示  
@中央突堤(予定)

半年前  
(10/13)

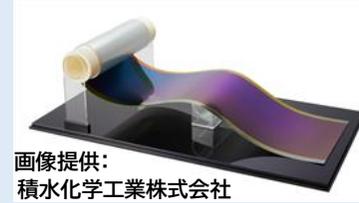
100日前  
(1/3)

※令和6年11月15日時点

# 💡 カーボンニュートラル～最先端技術の開発・実用化～

## 【万博開催時に何が見られる？】

- ✓ カーボンニュートラル(CN)最先端技術の会場内外での実装・披露
- ✓ 万博会場内の生ごみ等を用いたメタネーションの実証
- ✓ 大阪湾におけるブルーカーボン生態系の再生・創出の推進



画像提供：  
積水化学工業株式会社

ペロブスカイト太陽電池



DAC



充電設備・水素ステーション整備



ブルーカーボン

## 【万博に向けた取組状況】

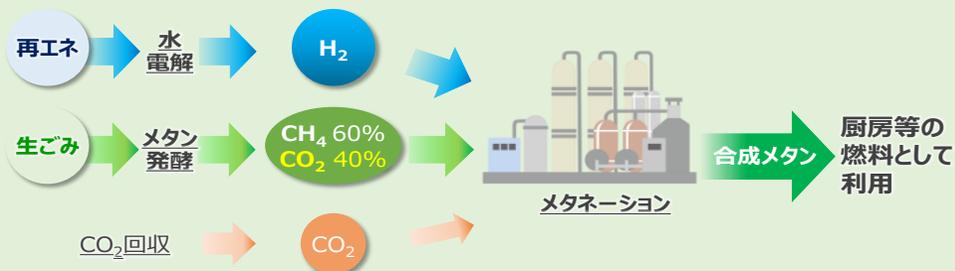


# 🔍 Topic!

## 生ごみ等を用いたメタネーションの実証

### メタネーションって？

- 水素 ( $H_2$ ) と二酸化炭素 ( $CO_2$ ) を反応させ、都市ガス (天然ガス) の主成分のメタン ( $CH_4$ ) を合成する技術



- 合成の際に、工場などから回収した $CO_2$ を利用し、再生可能エネルギーを利用して製造した水素を用いれば、大気中の $CO_2$ 量は増加させず、 $CO_2$ 排出を実質ゼロ
- 都市ガス導管やガス消費機器などの既存のインフラ・設備を引き続き活用できる



<舞洲工場>  
メタネーション実証  
設備の外観

### 【進捗状況】

- ・大阪広域環境施設組合舞洲工場内で、市内の生ごみを発酵させた際の二酸化炭素と再生可能エネルギー由来の水素により合成メタンを製造するメタネーションの実証を実施中 (7月末まで)
- ・メタネーションプラントを万博会場に移設中 (令和6年度末まで)

### 【今後の予定】

- ・万博開催期間中、会場内で発生する生ごみ等を用いたメタネーションの実証を実施予定

**Q Topic!**

**最先端技術の会場内外での実装・披露**

万博時にめざす披露内容と期待される効果

● **フィルム型ペロブスカイト太陽電池**が会場内外に設置

【会場内】西ゲート交通ターミナルのバスシェルター、大阪ヘルスケアパビリオン

【会場外】うめきた（大阪）駅 広場部分

➔ 運用により得られた知見を活かし、**再生可能エネルギーの利用拡大**に貢献



画像提供：  
積水化学工業株式会社



バスシェルター



うめきた

（積水化学工業株式会社 プレスリリース資料(2023.7)）  
※関係者協議により今後変更となる可能性があります。  
（西日本旅客鉄道株式会社 プレスリリース資料（2022.8））

● **まほうびんの真空断熱技術**を活用した、**ステンレス密封長寿命不燃真空断熱パネル**を輸送ボックス等に組み込み、**コールド飲料の輸送**に使用 【会場内】【会場外】



真空断熱パネル



輸送ボックス



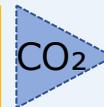
保冷コンテナ

➔ **保冷輸送の省エネ**に貢献

府事業採択

● **膜を活用して大気中のCO<sub>2</sub>を濃縮・回収し**、野菜を成長させる**植物工場**を設置、栽培した野菜を飲食店等で販売 【会場外】**JR弁天町駅**

CO<sub>2</sub>回収装置



植物工場



JR駅に設置

➔ 小型の植物工場に対応。**都市部の空きスペースの活用が容易**

府事業採択

● **ハイパワーレーザーを高精度で連続照射し、対象物を加工する技術**を動画や施設見学会で紹介 【会場内】大阪ヘルスケアパビリオン 【会場外】吹田市

ハイパワーレーザーシステム



自動車加工等に展開

➔ 材料加工や半導体製造などの生産性向上により、**CO<sub>2</sub>削減**に貢献

府事業採択

● **CO<sub>2</sub>を吸収し炭酸金属として固定化する装置の稼働**、炭酸金属を用いた実用品等の展示・製作体験等 【会場内】



➔ **炭酸金属を製品化して販売できる持続可能性のあるモデル**を構築

府事業採択

## 🔍 Topic!

# 大阪湾のMOBA(藻場)でCO<sub>2</sub>を削減!

### ブルーカーボン生態系とは

- ・二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を吸収・貯留する海洋生態系
- ・CO<sub>2</sub>の吸収・貯留量増加、水質改善、魚類等の産卵と生育の場の創出による生物多様性の向上等の相乗的な効果がある。



海草藻場(アマモ等)



海藻藻場(コンブ、ガラモ等)



干潟

### 大阪湾MOBAリンク構想

大阪湾沿岸を藻場などで取り囲む「大阪湾MOBAリンク構想」の推進

「豊かな大阪湾」の実現



### 【進捗状況】

- ・令和6年1月に藻場の創出等を推進する産学官民のプラットフォーム「大阪湾ブルーカーボン生態系アライアンス(MOBA)」を設置。
- ・6月にブルーカーボンシンポジウムを兵庫県等と共催。藻場等の重要性や大阪湾の取組みを情報発信。
- ・藻場の創出に向けた調査・実証事業や、体験型コンテンツを作成中。
- ・アライアンスに、藻場再生・創出や、情報発信に関するワーキングを9月に設置し、具体的な検討を開始。



ワーキングの様子

### 【今後の予定】

- ・令和7年1月、万博会場対岸の咲洲西護岸において藻場を創出。
- ・大阪湾の藻場等の情報発信コンテンツの体験会を3月に開催。



映像コンテンツのイメージ

大阪湾における取組成果を大阪・関西万博や全国豊かな海づくり大会等を契機に全国・世界へ発信

# 💡 カーボンニュートラル～脱炭素行動の定着・浸透～

## 【万博開催時に何がみられる？】

- ✓ 脱炭素行動変容アプリによるCO<sub>2</sub>排出量の見える化
- ✓ 大阪産野菜などのカーボンフットプリント（CFP）表示拡大

<EXPOグリーンチャレンジアプリ>

<SPOBY(脱炭素エキデン365)>



## 【万博に向けた取組状況】

上半期(4～9月)

下半期(10～3月)

万博開催中(4～10月)

脱炭素行動変容アプリ

4 「脱炭素エキデン365」プロジェクト開始

3 「EXPOグリーンチャレンジアプリ」サービス開始

CFP表示拡大

6 おおさかカーボンフットプリントプロジェクト開始

行動変容促進キャンペーンを府域にて展開  
(9月～、4回開催)

11 「脱炭素エキデン365」プロジェクト企業ミートアップ

おおさかカーボンフットプリントプロジェクト  
重点取組期間(11月)

7 大阪ウィークでイベント実施予定

開催中

府内全域及び会場内でのCFP表示の展開

半年前  
(10/13)

100日前  
(1/3)

**Q Topic!**

**CO<sub>2</sub>排出量の見える化(脱炭素行動変容アプリ)**

- ◆スマートフォンのアプリを活用して個人の脱炭素行動による温室効果ガス(CO<sub>2</sub>)削減量を見える化
- ◆削減量に応じてプレゼント抽選に応募ができる!

<EXPOグリーンチャレンジアプリ>

ちょっとした脱炭素行動をポイントに変える  
**チャレンジメニュー**

チャレンジメニューに取り組み、ポイントをGET!  
ポイントを貯めて応募すると抽選で景品が当たります。

<b>家庭系 廃食用油の回収</b> 300ポイント CO <sub>2</sub> 削減量: 0.67 kg	<b>マイボトル</b> 100ポイント CO <sub>2</sub> 削減量: 0.081 kg	<b>省エネ行動</b> 500ポイント～ CO <sub>2</sub> 削減量: 500 kg～
<b>食べ残しゼロ</b> 100ポイント CO <sub>2</sub> 削減量: 0.063 kg	<b>ごみ拾い</b> 300ポイント CO <sub>2</sub> 削減量: 0.114 kg	<b>旅行</b> 3,000ポイント CO <sub>2</sub> 削減量: 5～100 kg
<b>EXPO グリーンチャレンジアプリ</b>		<b>宿泊先での マイ省プラン利用</b> 300ポイント CO <sub>2</sub> 削減量: 0.055 kg

大阪・関西万博 EXPO 2025 Green challenge

<SPOBY(脱炭素エキデン365)>

働くオトナが未来をつなぐ

脱炭素エキデン 365

132.8% / CO<sub>2</sub>

321 128,242

アプリで脱炭素を見える化

都市部各所のサイネージやTV、Webでスコアを掲載

マイボトル活用によるCO<sub>2</sub>抑制

リモートワークによるCO<sub>2</sub>抑制

公共交通 ECOMOVE によるCO<sub>2</sub>抑制

歩行・自転車移動によるCO<sub>2</sub>抑制

STUDIO SPOBY

- (例) ▶ 普段、乗り物移動する距離を「歩行」や「自転車」に変えて移動する  
▶ マイボトルの活用

旅行の例...

地球に優しいサステナブルな脱炭素化ツアーに参加

旅行行程上の行動や宿泊、食事等で発生するCO<sub>2</sub>排出量を可視化し、環境負荷が小さい交通手段や環境に配慮した宿泊先等を選択することで、通常よりCO<sub>2</sub>排出量が抑制される旅行

脱炭素化ツアー

スタート

ポイント

ゴール

大阪府

こんな特典が当たるかも!?

例えば...

<EXPOグリーンチャレンジアプリ>

<SPOBY>



▶気候時計



▶スーツケース



▶クリアボトル



▶玉ねぎ1年分

【進捗状況】

・府民の脱炭素行動へのシフトを後押しするアプリの利用を呼びかけ、個人の取組効果の見える化を促進

【今後の予定】

・府民向けキャンペーンの実施

EXPO 2025 Green challenge

App Store からダウンロード

Google Play で手に入れよう

SPOBY

App Store からダウンロード

Google Play で手に入れよう

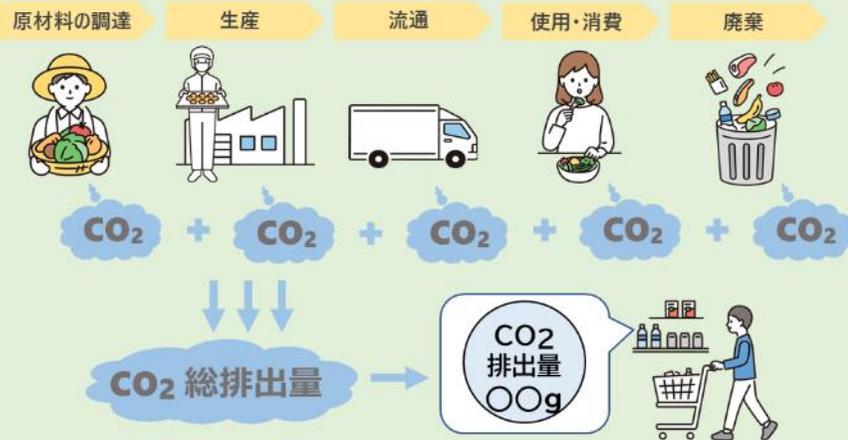
**ぜひ、アプリをダウンロードしてご参加ください!**

# 🔍 Topic!

## CO<sub>2</sub>排出量の見える化(CFP)

### カーボンフットプリント(CFP)とは

商品やサービスのライフサイクル全体の温室効果ガス排出量をCO<sub>2</sub>に換算し、商品やサービスに分かりやすく表示する仕組み



CFPが表示された  
CO<sub>2</sub>削減効果の高い  
商品を選択・購入  
することで、誰でも  
手軽に脱炭素に貢献

例えば…

地域の旬の農産物を選択して食べる  
(地産地消・旬産旬消)  
↓  
生産・輸送・保存にかかるエネルギーが低く抑えられ、脱炭素につながる

### 【進捗状況】

- 令和6年6月からおおさかカーボンフットプリントプロジェクト開始
  - ▶ 13事業者参加
  - ▶ 府内約160店舗でのCFPラベルを表示
  - ▶ 店舗アンケートキャンペーンやSNSキャンペーンを実施 (R6.11月末時点)

### 【今後の予定】

- 府内各地でCFPを表示した商品の販売や普及啓発を展開

### <府内店舗等、イベントでのラベル表示と普及啓発>



<店舗>



<パネル展示>



<ウェブカタログ>

### <おおさかカーボンフットプリントプロジェクト>

おおさかカーボンフットプリントプロジェクト  
カーボンフットプリントを探してみよう  
～お買い物で脱炭素にチャレンジ～

大阪府内の店舗やイベントで、どれだけでもいい！商品数のかわりあて分かるカーボンフットプリントを表示して！

カーボンフットプリントを減らして、地球にやさしいお買い物にチャレンジ！

令和6年6月～順次スタート



大阪版CFPラベル

本プロジェクト  
ホームページ

ぜひ、お買い物でCFPラベルを探して選択してください！

# 大阪ブルー・オーシャン・ビジョン

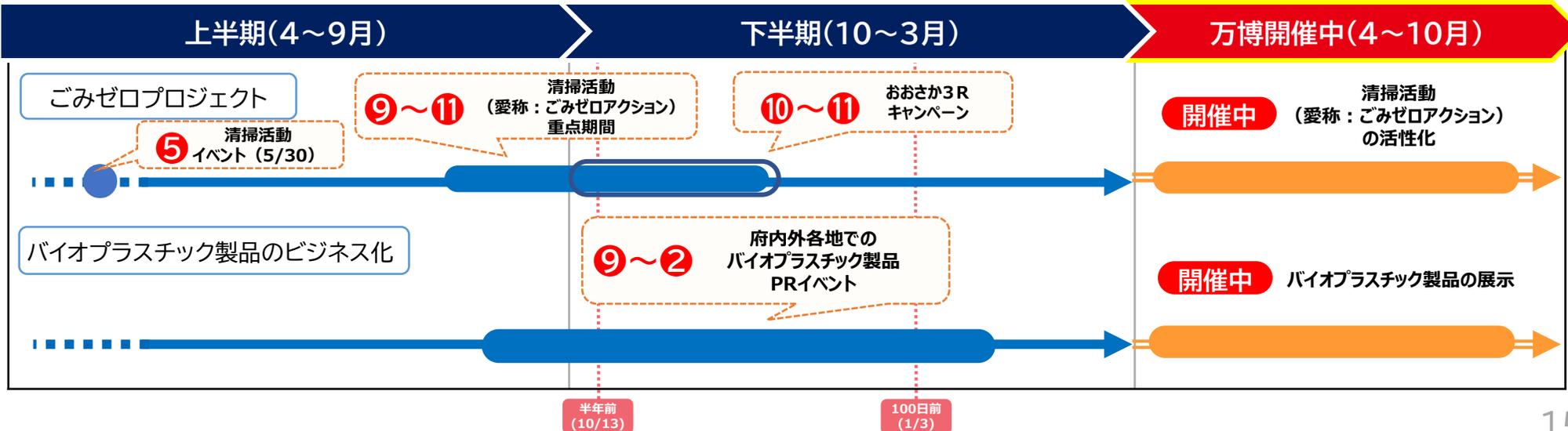
## 【万博開催時に何が见られる？】

- ✓ マイボトルの普及、3R (※) キャンペーンによる普及
- ✓ 街・川・海にごみのないきれいな大阪
- ✓ 多様な用途で活用が期待されるバイオプラスチック製品

※3R (スリーアール) とは・・・  
Reduce (リデュース、ごみの発生抑制)、Reuse (リユース、再使用)、Recycle (リサイクル、ごみの再生利用)  
の優先順位で資源の有効利用に努め、廃棄物を削減し、循環型社会を実現すること。



## 【万博に向けた取組状況】



# Q Topic!

## 海洋プラスチックごみによる新たな汚染ゼロに

### 大阪ブルー・オーシャン・ビジョンとは

- ・2019年G20大阪サミットで共有された共通のグローバルなビジョン  
「2050年までに海洋プラスチックごみによる追加的な汚染をゼロにする」  
※2023年 G7広島サミットで目標を2040年に前倒し

府民や事業者などあらゆる主体と連携し、プラスチックごみのさらなる削減に積極的に取り組む

### OSAKAごみゼロプロジェクト

街・川・海にごみのないきれいな大阪の実現をめざし、オール大阪でのごみ削減や機運醸成を図ることを目的に令和6年4月から開始

#### <主な取組>

- **おおさか3Rキャンペーンによる普及啓発**  
毎年10月から11月にかけて、3Rの取組を呼びかけるキャンペーンを実施し、府民や事業者の自主的な3Rの取組を促進
- **マイボトル等の利用促進**  
マイ容器やマイボトルで食品品や飲み物などの持ち帰りが可能な店舗等を検索できるウェブサイト(おおさかほかさんマップ)等によりマイボトル等の利用を促進
- **清掃活動(愛称:ごみゼロアクション)の活性化**  
府が旗振り役となり官民連携で府域で広く展開(海や川での回収も含む)



### 【進捗状況】

- ・令和6年4月からOSAKAごみゼロプロジェクトを開始
- ・「ごみゼロ」にちなみ、5月30日に淀川河川敷で清掃イベントを開催
- ・令和6年9～11月を重点期間として清掃活動を実施



- ・参加人数 延べ約20万人(令和6年10月末時点)

### 【今後の予定】

- ・令和6年10月頃、3Rキャンペーンの実施
- ・万博開催中を通して、清掃活動の活性化に取り組む

参加団体募集中!

# Q Topic!

## マイボトルの利用啓発・マイボトルスポットの普及

### おおさかマイボトルパートナーズ

- ・マイボトルの普及による使い捨てプラスチック容器の使用削減を進めるため設置
- ・さまざまな主体と連携し、マイボトルの利用啓発やマイボトルスポットの普及、効果的な情報発信などの取組みを実施

### 取組目標<2025年目標>

マイボトルスポットの普及  
マイボトル利用啓発

マイボトルスポット数  
5,000スポット

目指すゴール  
府民の日常的なマイボトル携帯率80%

### <イベント等におけるマイボトル利用啓発>



ATC海洋WEEK@大阪南港ATC    ロハスフェスタ万博における出展

### <観光施設・商業施設・イベントにおけるマイボトルスポットの設置>



統一ロゴ



マイボトルパートナーズ  
QRコード

### 【進捗状況】

- ・令和6年6月、おおさかマイボトルパートナーズ会議の開催  
参加団体 67(令和6年9月末時点)
- ・府内のマイボトルスポット数  
4,299箇所／5,000箇所  
(令和6年6月末時点)
- ・府民のマイボトル携帯率 約63.1%  
(いつも携帯:35.9%、たまに携帯:27.2%)  
(おおさかQネットR5年度実績)

### 【今後の予定】

- ・万博会場内に設置予定

**ぜひ、マイボトルを持ち歩こう！**

## Q Topic!

# 多様なバイオプラスチック製品の展示



(提供:パナソニック ホールディングス株式会社)

【会場内にて展示】  
バイオプラスチックを使用したオブジェ



(提供:三井化学株式会社)

【会場内にて使用】  
バイオマス樹脂を使用した床材タイル

### 【進捗状況】

- ・バイオプラスチック製品の開発が進行中
- ・2024年9月 展示・セミナー開催

### 【大阪ヘルスケアパビリオンにて展示】



バイオプラスチック製  
知育玩具



バイオプラスチック製  
無針注射器

### 【大阪ヘルスケアパビリオン リボーンチャレンジ 「バイオプラスチックでREBORN」イメージ図】



### 【今後の予定】

- ・2025年2月 展示・商談会開催
- ・2025年8月  
大阪ヘルスケアパビリオンにて  
リボーンチャレンジ  
「バイオプラスチックでREBORN」  
等にて万博後の販売に向けて製品展示

# スタートアップ

## 【万博開催時に何が見られる？】

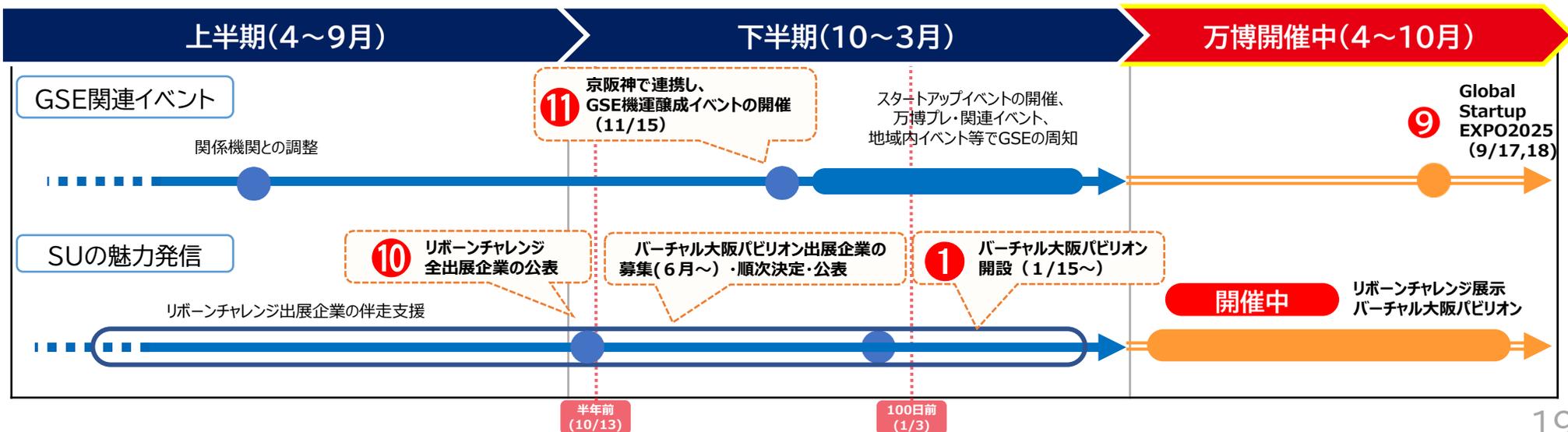
- ✓ 世界中のスタートアップ関係者が集結する「Global Startup Expo 2025」(GSE)にて日本、関西のスタートアップの技術・サービスを発信
- ✓ 大阪ヘルスケアパビリオンにおいて、スタートアップ等の優れた技術・サービスを週替わりで展示するとともに、バーチャル大阪パビリオンでも効果的に情報発信
- ✓ 会場内外においても、世界で活躍するスタートアップを交えた、セッション、ピッチイベント、企画展示等様々なイベントを開催

Global Startup Expo 2025 (イメージ)



出典: 2025年日本国際博覧会協会(屋外イベント広場イメージ)

## 【万博に向けた取組状況】



## Q Topic!

# GSEの機運醸成

### -Countdown to Global Startup EXPO 2025 Event-

GSEとの連動および世界に向けた日本（大阪・関西）のスタートアップのポテンシャルの発信に向け、

経済産業省・近畿経済産業局、大阪府が協力して開催

●開催日：2024年11月15日（金） ●開催場所：うめきた2期 JAMBASE 5階～6階 カンファレンスルーム

DEEPTECH KANSAI (11:30～14:30)

相互連携

Startup Horizon (14:30～20:20)

#### 【目的】

大阪関西のエコシステム関係者を集結し、国が招へいた海外VCとビジネスマッチング

#### 【主催】

大阪府、大阪産業局

#### 【主なプログラム】

- ◆ 関西のディープテックスタートアップのポテンシャルの発信
- ◆ 今後活躍が期待される関西シード期のスタートアップのピッチ



#### 【目的】

海外VCを約30名招へいし、大阪・関西エリアを中心とするスタートアップ・エコシステムの発信及び海外投資家とのコネクションを形成

#### 【主催】

JETRO、経済産業省、近畿経済産業局

#### 【主なプログラム】 ※全編英語

- ◆ 世界トップクラスのVCから見たグローバル最先端技術のトレンド
- ◆ クリーンテック、ライフサイエンス分野のスタートアップのピッチ



※大阪市をはじめとする関西圏自治体、ディープテック分野支援機関が開催に協力。

両イベントの合同交流会も通じて、来年のGSEの周知を行うとともに、海外VCと大阪関西のエコシステム関係者のビジネスマッチングを行い、今後の来阪意欲およびGSEの開催機運の醸成につなげた

HACK OSAKA（開催日：2024年11月26日（火））

開催場所：ナレッジキャピタル コングレコンベンションセンター（地下2F）

主催：国際イノベーション会議Hack Osaka2024実行委員会(大阪市、公益財団法人都市活力研究所、独立行政法人日本貿易振興機構大阪本部、大阪産業局)

主なプログラム：国内外の著名なイノベーターによるトークセッション、大阪・関西で生まれたスタートアップや大学研究シーズの展示会

## 🔍 Topic!

# 「リボーンチャレンジ」 「バーチャル大阪パビリオン」

## リボーンチャレンジ

優れた大阪の中小企業・スタートアップを発掘・支援し、その象徴的な成果等を、大阪ヘルスケアパビリオンにおいて効果的に発信。

期 間: 万博開催期間中(26週)週替わりでテーマ設定し展示

出展数: 441社(2024年10月公表時点)



展示スケジュール  
出展企業一覧↓



<出展内容イメージ(一例)>

- ・明日が楽しくなる町「スマートヘルスケアタウン」プロジェクト  
AIにより全身のCT画像から瞬時で異常箇所を特定できる技術など、未来の医療・ヘルスケアを来場者が楽しみながら学べるブース
- ・みんなで考える未来の街プロジェクト  
建設現場の働き方を変える建機の遠隔操縦技術や、10言語を瞬時に翻訳するAI通訳サービスなど未来の街を感じることができるブース

## バーチャル大阪パビリオン

2050年の大阪をイメージした「バーチャル大阪パビリオン」をバーチャル空間に構築し、大阪の中小企業・スタートアップの優れた技術やサービスの情報発信の場としてバーチャル展示会場を開設。

期 間: 2025年1月15日～10月13日のうち、  
一定期間×3回程度展示予定

事業ホームページ  
出展企業一覧↓



※9月末までに展示が決定した企業は、10月に上記ページで公表済  
(順次、展示が決定した企業を公表予定)

<出展内容イメージ>

- ・「未来につながる新技術等」と、「過去から未来に引き継がれる技術等」を展示テーマとしたコンテンツを展開

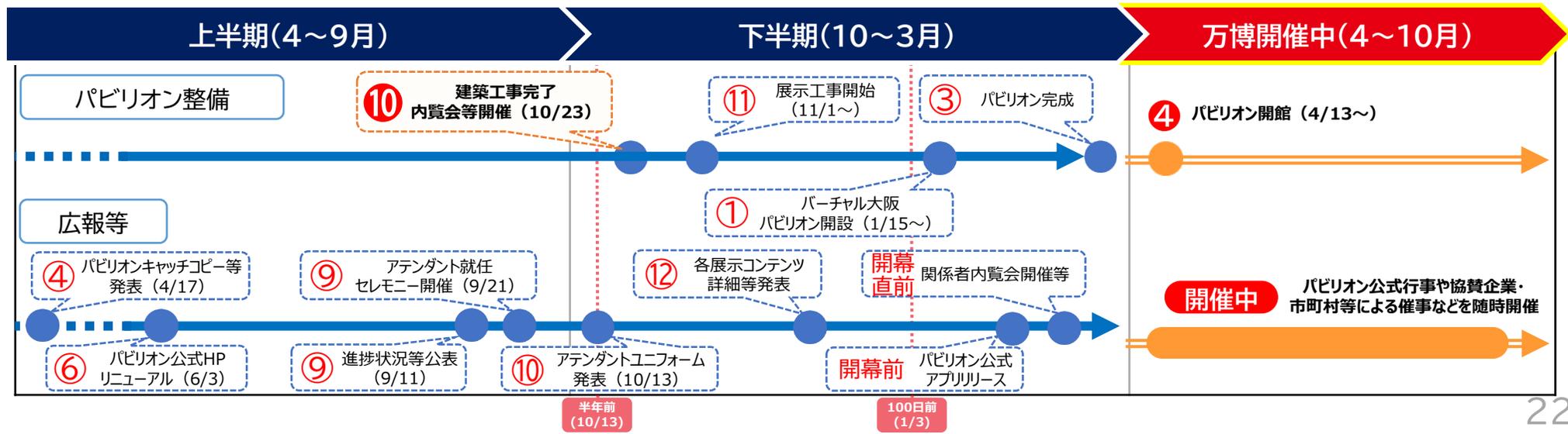
# 大阪ヘルスケアパビリオン

## 【万博開催時に何がみられる？】

- ✓ 大阪の活力や魅力を世界の人々に発信するため、産学官民の知恵とアイデアを結集させ、オール大阪で「大阪ヘルスケアパビリオン」を出展
  - 「REBORN」をテーマに、「いのち」や「健康」の観点から、「ミライのヘルスケア」など、協賛企業等による様々な展示コンテンツを展開し、未来社会のモデルを提案
  - 金融機関等の支援のもと、大阪の中小企業・スタートアップの優れた技術・サービスを週替わりで展示
  - 府・市において、iPS細胞による心筋シートや、「生きる心臓モデル」などの展示「iPS Cells for the Future」を出展し、大阪・関西の再生医療のポテンシャルを発信



## 【万博に向けた取組状況】



## Topic! 引き渡しセレモニー・内覧会・点灯式を開催(10/23)

▶ 大阪ヘルスケアパビリオンの建築工事の完了に伴い、関係者およびメディアに向けたパビリオンの引き渡しセレモニー・内覧会・点灯式を、2024年10月23日に開催

### 引き渡しセレモニー



パビリオンの建築を担当した株式会社竹中工務店より、(公社)大阪パビリオンに鍵を模したプレートを贈呈

### 内覧会



竣工後初めて公開となったパビリオン内部の内覧会を実施

### 点灯式



日没後のパビリオンを灯す点灯式も合わせて実施

### 【今後の予定】

- ・2024年11月 展示工事開始
- ・2025年3月 パビリオン完成

# 💡 万博に向けた機運の醸成

## 【万博開催に向けてどんなことが行われる？】

- ✓ 博覧会協会等が実施する機運醸成イベントに加え、大阪府市においても様々なイベントの機会を活用し、万博をPR
- ✓ SNSやメディアを活用した情報発信や、街なかの万博装飾など、万博開幕に向けて更なる機運醸成を実施
- ✓ 市町村が主催するイベント等での万博PRを支援



各種イベントへのPRブース出展



大屋根リング見学ツアー

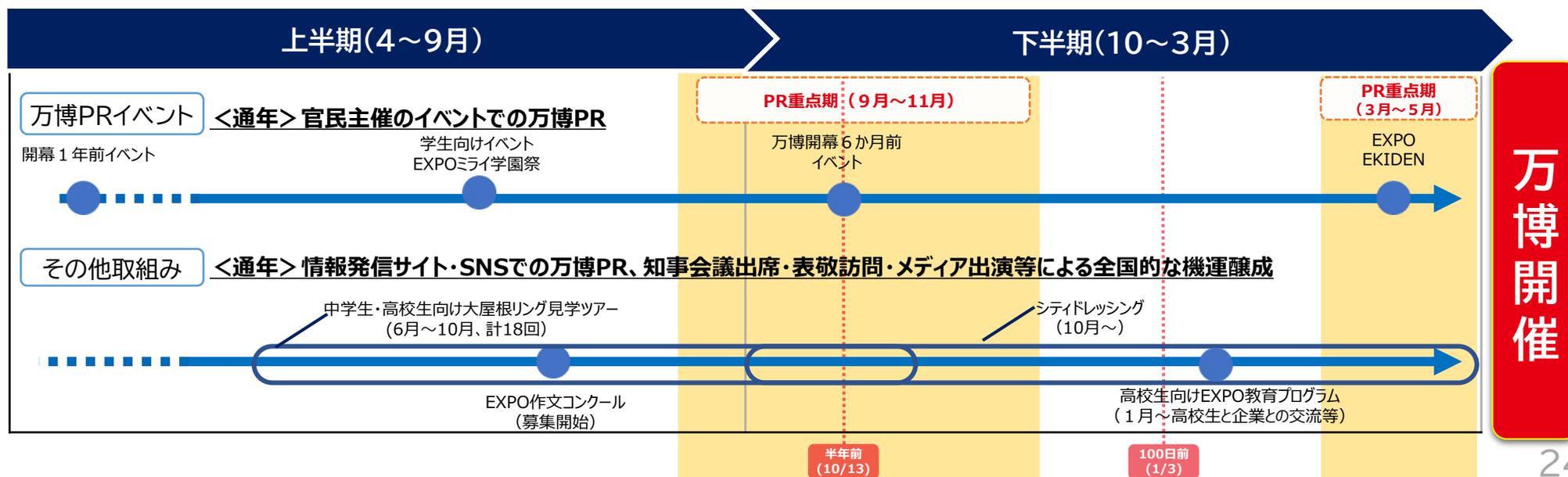


万博開幕6か月前イベント



シティドレッシング

## 【万博に向けた取組状況】



万博開催

 Topic!

# 情報発信サイト・SNSでの万博PR

大阪・関西万博情報発信サイト

<https://www.expo-osaka2025.com/>



## 【進捗状況】

- ・各地で開催される万博PRイベントの情報や、パビリオンや会期中イベントなどの万博の最新情報について、万博推進局が運営する情報発信サイトやSNSを活用した情報発信を実施
- ・令和6年9月から運用を開始した、チケット購入や来場日時予約、パビリオン入場予約に伴う各種サポートを行う「万博来場サポートデスク」の設置場所についても両ツールを活用して周知

大阪府・大阪市万博推進局機運醸成部SNS  
@exposuisinkyoku



X(旧Twitter)



Instagram



## 【今後の予定】

- ・万博開幕に向け、引き続き来場意向度向上につながる情報発信を実施

# 💡 万博への参加促進

## 【万博開催時に何ができる？】

- ✓ 世界に向けて大阪の魅力を発信するイベント「大阪ウィーク」を開催
- ✓ 万博ボランティアが万博会場や大阪のまちなかで国内外の来場者をおもてなし
- ✓ 子ども招待の取組により、大阪の子どもたちが万博会場で未来社会を体験
- ✓ 万博参加国と府民・市民等が様々な国際交流を展開



## 【万博に向けた取組状況】



## 🔍 Topic!

# 大阪ウィークの公式ホームページを開設



笑おう！踊ろう！歌おう！まるごと大阪  
Smile! Dance! Sing! Enjoy All of Osaka

▲大阪ウィーク公式ロゴマーク・キャッチコピー



◀大阪ウィーク公式ホームページ

### 【進捗状況】

- ・万博会場内の催事として、大阪府・大阪市を中心に府内全市町村が連携し、春・夏・秋の3期にわたって大阪の魅力や特色を国内外に発信する「大阪ウィーク」を開催
- ・4月以降、市町村等へのイベント別の説明会の開催や出展内容に関するヒアリングを実施。8月26日には第3回市町村催事参加委員会を開催し、調整状況や今後のスケジュール等を共有
- ・10月13日に大阪ウィークの公式ホームページや公式ロゴマーク、キャッチコピー、プロモーション動画を公開

### 【今後の予定】

- ・万博会期中における各イベントの実施に向けて、市町村等と調整を重ねながら準備を進める

## 🔍 Topic!

# 募集締切 5万5千人超が応募

### 【進捗状況】

- ・4月30日に大阪・関西万博ボランティアの募集を締め切り、計5万5千人超の方が応募

応募総数55,634人

うち会場ボランティア:34,190人

うち大阪まちボランティア:21,444人

※両方に応募した方20,204人を含む

- ・募集人数約2万人に対し、登録人数を3万人（会場ボランティア:1.4万人、大阪まちボランティア:1.6万人）に拡充

- ・6月から面談を実施し、10月に基本研修を開始

### 【今後の予定】

- ・活動場所ごとの配置別研修を1月頃から開始するなど、ボランティア活動実施に向けた準備を進める



▲4月22日 ボランティアユニフォーム発表会の様子



# 大阪の子どもたちを万博会場へ招待

## 府内の学校に通う児童・生徒

大阪府内の学校に通う児童・生徒が学校単位で万博に来場

### 【対象者】

大阪府内の小学校・中学校・高等学校・支援学校等  
(国立・私立学校を含む)に在学するもの

※学校単位での来場を希望しない学校の児童・生徒については、別途  
入場券を配付

### 【進捗状況】

- ・来場意向調査を実施(4月19日～5月31日)  
⇒対象校のうち約80%が来場を希望すると回答  
⇒回答を踏まえ、各学校の来場日時・来場手段に  
ついて調整中 ※貸切バスを希望の学校は調整完了
- ・市町村教委・学校向け説明会を実施(7月・10月)
- ・子ども列車の希望確認を実施(10月2日～18日)

### 【今後の予定】

- ・子ども列車の希望確認の回答も踏まえ、各学校の  
来場日時・来場手段を引き続き調整
- ・パビリオン・団体休憩所等の希望確認を実施

## 4、5歳児や府外の学校に通う児童・生徒等

大阪府に居住する以下の対象者に入場券を配付

### 【対象者】令和7年4月1日時点で

- ①満4歳・満5歳の幼児
- ②府外の小・中・高等学校等に通学する児童・生徒
- ③高等学校等に在学していない満15～17歳の方

### 【進捗状況】

- ・7月1日に概要等を掲載した特設webサイトを開設
- ・9月13日に申請受付開始  
【申請期間】令和6年9月13日～令和7年9月30日

※大阪市内在住の子どもたち(4～17歳)  
については、上記に加え、夏休み期間中に  
何度でも入場できる夏パスを配付するな  
ど、府内市町村では各々の判断で、様々な  
取組みを実施

### 【今後の予定】

- ・更なる申請促進のため、府内市町村  
と連携し、継続した広報活動を実施。



# 多様な都市魅力の発信

## 【万博開催時に何が実現する？】

- ✓ 万博をきっかけに大阪へ来られる方々に、大阪の魅力をより一層発信するためのイベントや水の回廊の新たなにぎわい拠点の整備を実施
- ✓ 万博会場だけでなく、大阪府内での滞在や周遊を楽しんでいただけるよう、府内各所でイベントやキャンペーン等を実施
- ✓ 大阪に安全・安心で快適に滞在できるよう、多言語対応の強化やWi-Fiスポットの整備等を充実



## 【万博に向けた取組状況】



## Q Topic!



大阪国際文化芸術  
プロジェクト

# 大阪国際文化芸術プロジェクト (文化芸術の活性化・魅力発信)



### 【進捗状況】

- ・令和5年度より、多彩で豊かな大阪の文化芸術の魅力発信を強化する「大阪国際文化芸術プロジェクト」を実施
- ・令和6年度は、府内の劇場やホール、公園等で上方伝統芸能や演芸、音楽、アートなど様々な文化芸術プログラムを開催

- OSAKA ART Showcase Leading To 2025 (9/21～23)
- 大阪城西の丸薪能2024 (10/12、13)
- EXPO ART & MUSIC WEEKEND (10/12～14、19)
- レビューRoad to 2025!! (11/21～24)
- 第五回 大阪落語祭 (11/24～30)
- 立春歌舞伎特別公演 (2025/2/1～2/16 ※2/7休演) など

### 【今後の予定】

- ・引き続き、文化芸術プログラムを展開
- ・令和7年度は万博開幕にあわせプログラムを展開
- ・「大阪ウィーク」で大阪の文化芸術を発信するイベントを実施

## Q Topic!

# 御堂筋を活用した大阪の魅力発信 御堂筋ランウェイ／大阪・光の饗宴



### 【進捗状況】

#### ■御堂筋ランウェイ2024(11/3)

- ・2025年大阪・関西万博のプロモーションを行うとともに例年よりも実施区間を延長するなど内容を充実して実施

#### ■大阪・光の饗宴2024(11/3～)

- ・大阪のシンボルストリート・御堂筋で実施する「御堂筋イルミネーション」と中之島で繰り広げられる「OSAKA光のルネサンス」の2つのコアプログラムをはじめとした光の一大イベントを開催
- 御堂筋イルミネーション(11/3～12/31)
- OSAKA光のルネサンス(12/14～12/25)

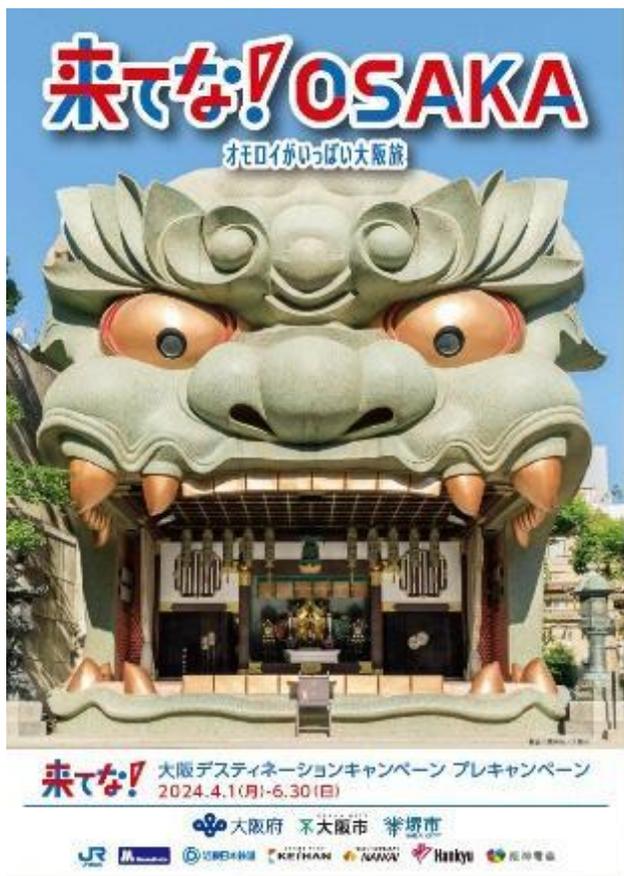


### 【今後の予定】

- ・令和7年度は、万博の開幕にあわせ4月から「御堂筋イルミネーション」と大阪市役所周辺のイルミネーションを点灯

🔍 Topic!

# 大阪デスティネーションキャンペーン (全国からの誘客促進)



## 【進捗状況】

- ・全国から大阪府域への誘客・周遊促進と万博の機運醸成を図るため、「大阪デスティネーションキャンペーン(DC)」を令和7年に開催
- ・令和6年4月から6月までは大阪DC プレキャンペーンとして、JR西日本管内でプロモーション等を実施
- ・令和6年7月に全国の観光関連事業者に向けた「全国宣伝販売促進会議」や「エクスカーション(体験型視察旅行)」を開催

## 【今後の予定】

- ・令和7年3月に全国でのDCの開催に先立ち、オープニングイベントを開催予定
- ・令和7年4月から6月までJR6社や観光関連事業者等と協力し全国でのDCを開催

🔍 Topic!



# 大阪来てな！キャンペーン

(大阪の観光資源の強みを活かした集客・誘客促進)



## 【進捗状況】

- ・令和6年10月以降、府内各地で、歴史文化・食など、大阪の魅力を体験できるコンテンツや周遊企画等を実施
  - 押し飯(メシ)フェスティバル(10/12～14)
  - 中之島RIVER LIVE(10/13)
  - 秋の週末 わいわいワイン(11/16～24)
  - 北摂・河内・泉州の魅力発見!!周遊バスツアーの展開  
(11月以降随時催行)
- ・大阪来てな大使に片岡愛之助さん・アンミカさんが就任し、首都圏や中京圏等を中心に、大阪の魅力を広くアピール



## 【今後の予定】

- ・引き続き、集客イベントや周遊企画を展開し、機運を醸成
- ・令和7年度は万博開幕にあわせ、4月からキャンペーンをスタート
- ・「大阪ウィーク」では、大阪の魅力を届けるイベントを実施

# 交通の円滑化～会場アクセスなど移動の利便性向上～

## 【万博開催時に何が実現する？】

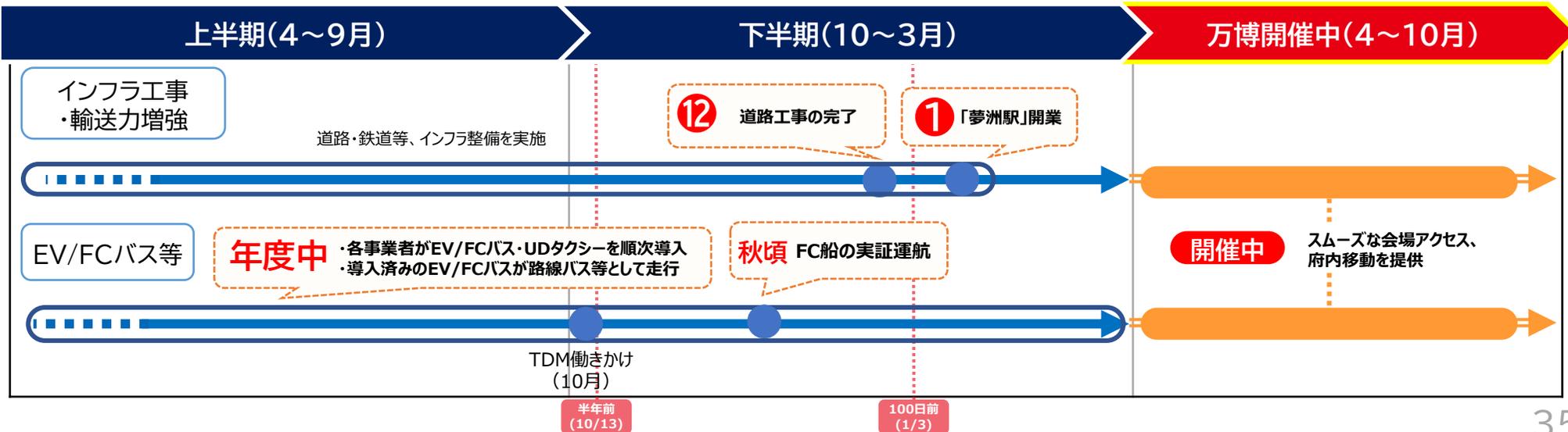
- ✓ 下記取組みにより、会場アクセス等、大阪での移動がスムーズに！
  - ・ 夢洲内の道路整備・地下鉄の延伸、輸送力増強
  - ・ 一般交通の抑制や分散、平準化（TDMの働きかけ）
  - ・ EV・FCバスやUDタクシーの導入、船での会場アクセス実現など



水素燃料電池船  
(提供：岩谷産業株式会社)

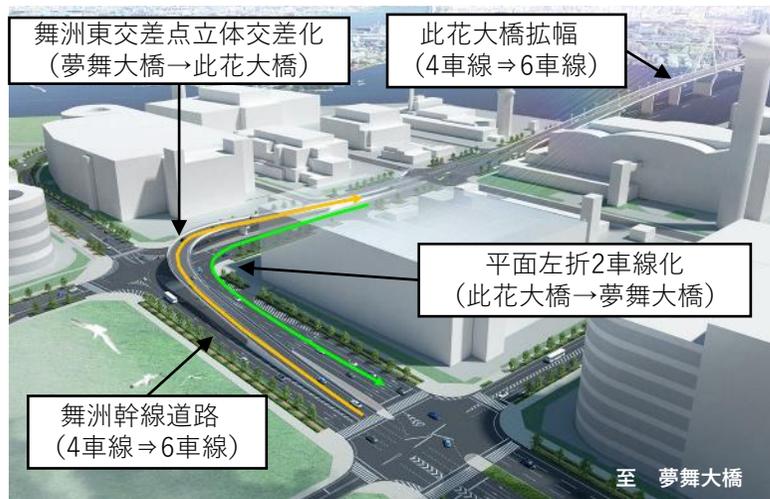
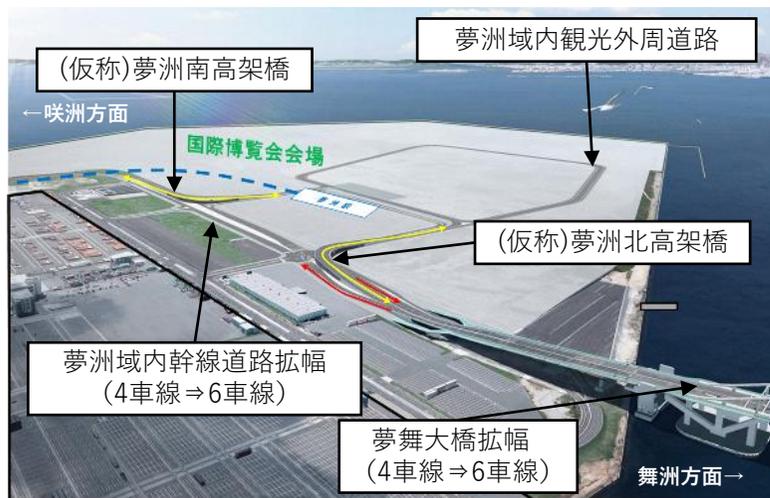
ユニバーサルデザインタクシー  
(出典：国土交通省ホームページ)

## 【万博に向けた取組状況】



# Topic!

## インフラ工事の状況(道路工事)



### 【進捗状況 及び 今後の予定】

2024年12月末までに夢洲地区及び周辺地区において新たな道路整備や既存道路改良の完成をめざす

- ・夢洲域内観光外周道路整備【2024年12月末完成予定】
- ・夢洲域内高架橋整備
  - 【(仮称)夢洲北高架橋:2024年8月より工事車両のみ通行可能】
  - 【(仮称)夢洲南高架橋:2024年12月より工事車両のみ通行可能】
- ・夢舞大橋拡幅(4車線⇒6車線)【2022年8月完成】
- ・夢洲域内幹線道路拡幅(4車線⇒6車線)【2024年12月末完成予定】
- ・此花大橋拡幅(4車線⇒6車線)【2022年10月完成】
- ・舞洲東交差点改良(舞洲東交差点立体交差化、平面左折2車線化)
  - 【立体交差:2024年12月末完成予定、平面左折2車線:2022年7月完成】
- ・舞洲幹線道路(4車線⇒6車線)【2022年7月完成】



(仮称)夢洲北高架橋暫定利用中  
(2024年10月)



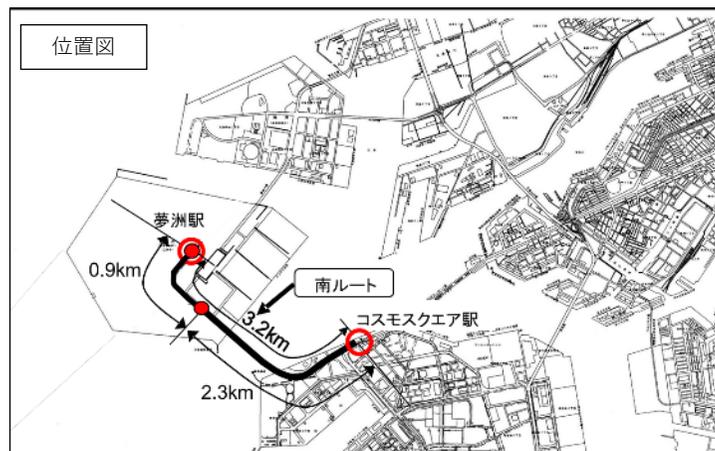
(仮称)夢洲南高架橋舗装工事中  
(2024年10月)



(仮称)舞洲東高架橋桁舗装工事中  
(2024年10月)

# Topic!

## インフラ工事の状況(鉄道工事)



### 【進捗状況 及び 今後の予定】

地下鉄の延伸(Osaka Metro中央線/コスモスクエア駅～夢洲駅)について、2025年1月19日開業予定

- ・駅舎及びシールドトンネルの工事は完成
- ・現在は万博会場へアクセスする夢洲駅南東出入口の整備工事を実施中

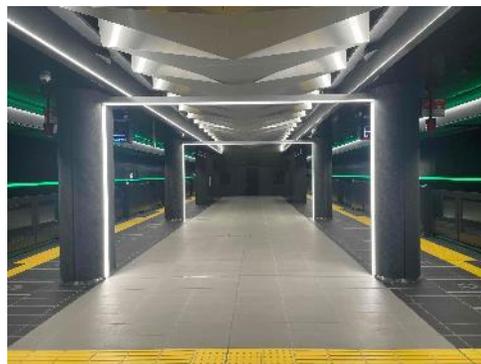
夢洲駅南東出入口完成イメージ



外観



内観



夢洲駅 (ホーム階)  
(2024年10月)



夢洲駅 (コンコース階)  
(2024年10月)

# 🔍 Topic! 万博開催に向けてEVバス・FCバスが府内を走行!



大阪シティバス



近鉄バス



京阪バス



はやぶさ国際観光バス



阪急バス



南海バス(FCバス)

バス事業者により導入されたEV・FCバス

## 【進捗状況】

- ・EV・FCバスを導入するバス事業者への補助を実施し、2021年度にFCバス2台、2022・2023年度にEVバス57台が導入。2024年度はEVバス32台・FCバス1台が導入される見込み。
- ・バス事業者は、導入したEV・FCバスを順次路線バス等として府内を走行させ、EV・FCバスや万博のPRを実施。

## 【今後の予定】

- ・EV・FCバスは万博会場への来場者輸送等に活用

## Topic!

# 万博に向けて、UDタクシーが増えています！

ユニバーサルデザインタクシー（出典：国土交通省ホームページ）



### 【進捗状況】

- ・誰もが安全・安心で快適に移動できる環境の実現に向け、UDタクシーの府内導入率25%の達成をめざす。
- ・大阪府では令和4年度から「UDタクシー普及促進事業補助金」を創設。国・大阪市等の補助と協調しながら、普及促進の働きかけを実施中



### 【今後の予定】

府内導入率25%を目指し、タクシー事業者等関係機関への働きかけを継続

## Q Topic!

# 万博会場への海上アクセスとして、 水素燃料電池船「まほろば」が運航！



水素燃料電池船「まほろば」  
出典:岩谷産業プレスリリースより

### 【進捗状況】

- ・2024年5月、万博で運航を予定している水素燃料電池船「まほろば」の進水式を実施。
- ・その後、内装工事や海上試運転を経て、同年10月18日に大阪・中之島ゲートに到着。

### 【今後の予定】

- ・今後、船舶検査証を取得後、実証運航を行い、最適なエネルギーマネージメントシステムの構築をめざす。
- ・2025年4月には大阪・関西万博の海上輸送として運航を開始予定。



運航予定ルート(予定)

# 交通の円滑化～自動運転、MaaS～

関西の交通事業者連携によるおでかけ応援アプリ

## KANSAI MaaS

ルート検索からスポット情報まで  
関西2府5県のおでかけを  
もっと楽しく、スマートに!

最適ルート  
e検索

沿線人気  
スポット情報

モデルコース  
eご提案

アプリで  
決済

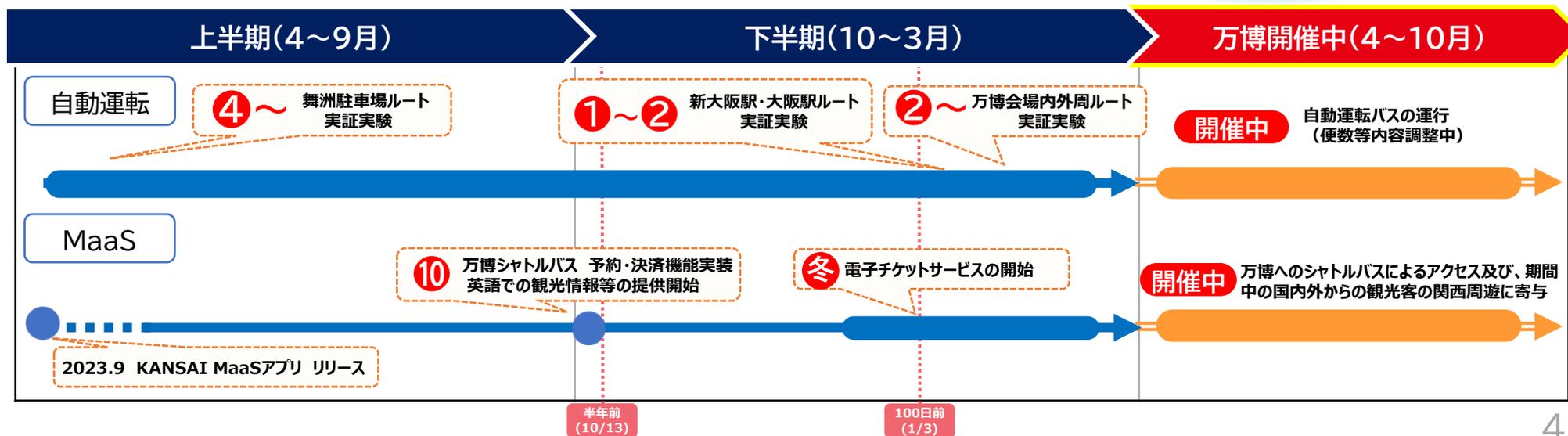


## 【万博開催時に何がみられる？】

- ✓ 自動運転EVバスによる万博会場へのアクセスや会場内の移動を実現
- ✓ KANSAI MaaSアプリを利用した万博来場や関西一円への観光の利便性向上



## 【万博に向けた取組状況】



# 🔍 Topic!

## 自動運転バスの運行ルートで実証実験を進めます！

4月より、②の万博時の走行ルート(工事中の区間除く)で実証実験を実施中。  
1月～2月には①の万博時と同じルートで、  
2月には③の万博会場内の外周道路(工事中の区間除く)で実証実験を行う予定です。

### ① 新大阪駅・大阪駅ルート



### ② 舞洲駐車場ルート



### ③ 万博会場内外周ルート



※各ルートの自動運転区間については、図中の赤色実線区間となる

🔍 Topic!

# 各社の自動運転EVバス(車両イメージ)



※今後ラッピング施工予定

京阪バス(新大阪駅・大阪駅ルート)



※今後ラッピング施工予定

阪急バス(新大阪駅・大阪駅ルート)



Osaka Metro(舞洲駐車場ルート)



Osaka Metro(万博会場内外周ルート)

# 🔍 Topic!

## 「KANSAI MaaSアプリ」とは？



### MaaSとは？

MaaS (Mobility as a Serviceの略)とは、利用者の多様なニーズに合わせ、交通手段、事業者の垣根なく、最適な交通手段、経路、魅力情報等が検索、予約、決済できる一元的なサービスのこと

### KANSAI MaaSアプリとは？

#### ■KANSAI MaaS

関西に主要路線を持つ鉄道会社7社(※)を主体とする関西MaaS協議会がリリースしたスマートフォンアプリ。経路検索、電子チケット、観光関連のおすすめ情報などのサービスを提供する

#### ■万博に向けた取組み

万博会場～近隣の主要駅間で運行されるバス(万博シャトルバス)の乗車券を予約・決済できる機能の実装と、KANSAI MaaS webサイトにおける海外観光客向けの英語による観光情報の提供を10月に開始した  
今後、関西一円の交通事業者等で利用可能となるQRコードを活用したデジタル乗車券サービスを提供予定

↓ 万博駅シャトルバス<JR桜島～万博会場> 乗車券購入方法 ([KANSAI MaaS Webサイト](#)) ↓



※鉄道会社7社…大阪市高速電気軌道株式会社、近鉄グループホールディングス株式会社、京阪ホールディングス株式会社、南海電気鉄道株式会社、西日本旅客鉄道株式会社、阪急電鉄株式会社、阪神電気鉄道株式会社

※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

# 安全・安心な万博開催に向けた取組

## 【安全・安心な万博開催に向けた危機管理体制の構築】

- ✓ 大規模災害に備え、防災実施計画を令和6年9月2日に公表  
会場内・周辺の避難場所や備蓄の確保、帰宅支援等を実施
- ✓ 会場内の警備・消防防災体制の整備
- ✓ 会場内に診療所等を設置し、急病者に対応、医療機関との  
協力体制構築による円滑な救急搬送の実施  
(災害発生時には、「災害拠点病院」等と連携し、傷病者を受入)
- ✓ 関係機関と連携した感染症の強化サーベイランスの実施



- 安全・安心な万博開催に向けた各種訓練の実施
- 円滑な救急搬送のため万博協力病院を位置づけ
- 大阪・関西万博感染症情報解析センター設置等の感染症対策の強化

## 急病対応・救急搬送



場内には診療所3か所、応急手当所5か所を設置し、救急車も配備、場外搬送のため万博協力病院を位置づけ

## 避難・備蓄・帰宅支援



会期中会場に大阪府・大阪市からリゾンを派遣

## 警備・消防体制



最大1,700人の警備スタッフの他、警察・消防・海上保安庁が会場に常駐

※当該ページ各図について公益社団法人2025年日本国際博覧会協会より提供

## 【2024年度の取組】

項目	1Q	2Q	3Q	4Q
(1)連絡体制・危機管理体制	博覧会協会と連携した情報連絡体制の構築 4月素案・7月案	構築した体制に基づき、各種訓練を実施（詳細は次ページ）		得られた課題を体制等に反映
(2)警備体制 (会場警備体制の整備、及び会場周辺等の安全対策等)	会場警察隊（仮称）設置に伴う庁用品、重大事案等対処資器材、EVパトカー等の導入等に係る調達・準備			各種訓練
(3)消防防災体制 (消防整備運営事業)	万博消防隊の活動資器材及び消防拠点整備等に係る調達・準備		消防拠点一部運用開始	消防拠点運用開始
(4)救急医療体制 ※博覧会協会が実施する各種訓練にも参加予定	医療機関との協力体制構築	転院搬送訓練	DMATによる自然災害訓練（情報伝達訓練）【11/8,9】 転院搬送訓練	国民保護訓練・DMATによる局地災害訓練 【2/4】
(5)感染症対策 ※博覧会協会が実施する各種訓練にも参加予定	蚊媒介感染症対応訓練【7/5】	大阪・関西万博感染症情報解析センターの運用調整等 麻しん対応研修会【10/10,11】	大阪・関西万博感染症情報解析センターの運用調整等 疑似症対応研修会【11/18,22】	強化サーベイランスを順次実施 センター運営確認訓練【2月頃】
(6)ターミナル駅周辺における帰宅困難者対策（備蓄物資の配備等）	一時滞在施設との調整（保管場所、配備数など）	業者との契約	備蓄物資の購入、配送、配備 〔災害備蓄用飲料水・保存食、非常用アルミ防寒シート、携帯トイレ、流せるポケットティッシュ（予定）〕	
(7)万博期間中の災害発生を想定した各種対策の検討	～博覧会協会、府、市の担当者による月2～3回の定例ミーティング～			
	帰宅支援、一時滞在施設、備蓄品配送ルート素案を合同訓練までに取りまとめ	防災情報の発信強化策のとりまとめ	各種マニュアルの作成・訓練前の調整及び訓練結果をマニュアルにフィードバック	

Topic!

安全・安心な万博開催に向けた各種訓練の実施

	令和6年度												令和7年度			
	1/四			2/四			3/四			4/四						
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
府訓練との連携	①室内事務局訓練（地震対応）			②万博開催を見据えた救助機関との実動訓練			③台風対応訓練			9/2 防災実施計画 公表			④大阪880万人訓練			大阪・関西万博開催
							⑤近畿地方DMATブロック訓練						⑥協会・府・大阪市合同図上訓練			
							⑦救急患者転院搬送訓練						⑧大阪府地震・津波災害対策訓練			
													⑨府・2市共同国民保護訓練			
	府・市・博覧会協会と連携し、訓練を実施															

【現在の取組】

関係機関と調整及び訓練等を実施

①4/23 室内事務局訓練（地震対応）  
→博覧会協会・大阪市と万博開催時の連絡体制について確認

②6/25 万博開催を見据えた救助機関との実動訓練  
→救助機関と連携しヘリ等を実動

③7/5 台風対応訓練  
→府・大阪市・博覧会協会で台風時のタイムラインの認識を共有

④9/3 大阪880万人訓練  
→通常の訓練に加え、万博開催を見据え、大阪メトロと連携した訓練を実施

⑤11/8,9 近畿地方DMATブロック訓練  
→万博開催中の地震発生を想定し、医療活動訓練を実施

⑥11/13 協会・府・市合同図上訓練  
→多数機関が一堂に会し開催期間中の対応を議論

⑦11/27 救急患者転院搬送訓練  
→万博会場内で救急処置が必要な患者が発生したことを想定し、搬送訓練を実施

【今後の取組】

⑧大阪府地震・津波災害対策訓練※

⑨府・2市共同国民保護訓練

※⑧において、救助機関の船舶やヘリによる実動訓練を実施予定

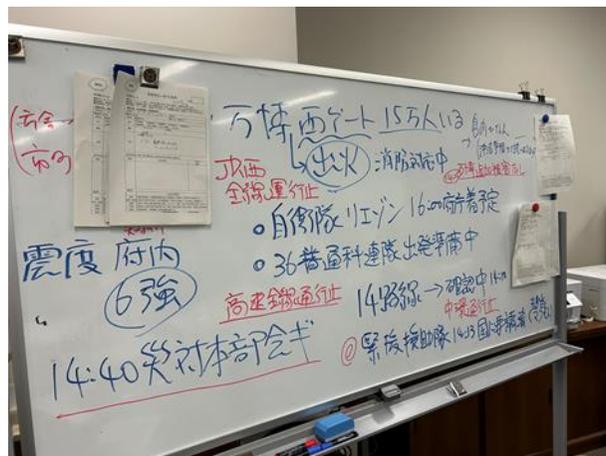
# 安全・安心な万博開催に向けた取組

## Topic!

### 安全・安心な万博開催に向けた各種訓練の実施 実施概要① 室内事務局訓練(地震対応)【4/23】



大阪府危機管理センター災害対策本部内の様子



万博開催期間中の発災を想定

#### 【訓練概要】

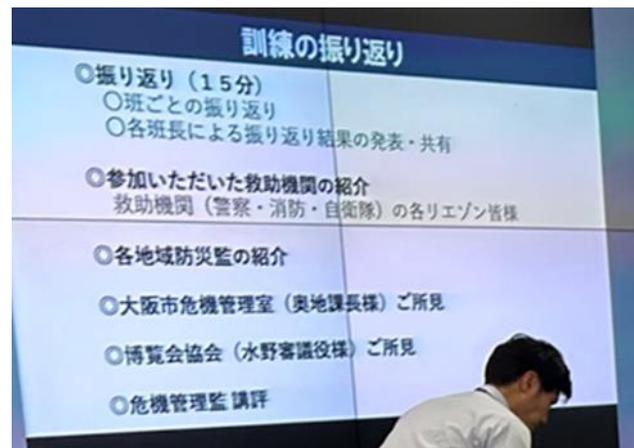
- 府内で大規模地震が発生した状況を想定し、大阪府災害対策本部での活動を実施
- 訓練には、救助機関(消防・自衛隊・警察)とも連携し、災害時の連携体制について改めて確認
- 万博開催中の発災を想定し、博覧会協会、大阪市危機管理室とWEBで会場を連携して訓練を実施し発災時の府・大阪市・博覧協会との連絡体制を確認



博覧会協会・大阪市と同時に訓練を実施(左:博覧会協会 右:大阪市)



救助機関(消防・自衛隊・警察)とも連携



訓練の振り返りを実施、今後の対応にフィードバック

# 安全・安心な万博開催に向けた取組

## 安全・安心な万博開催に向けた各種訓練の実施 実施概要②

### Q Topic! 万博開催を見据えた救助機関との実動訓練【6/25】



①-1 大阪府警察ヘリによる要救助者の救助訓練



①-2 海上保安庁ヘリによる要救助者の救助訓練



② 大阪市消防局ヘリによる救急患者の救助訓練



③ ドクターヘリによる救急患者の救助訓練



④ 災害時の知事の府警ヘリによる帰庁訓練

#### 【訓練概要】

##### ● 訓練参加機関

大阪府危機管理室、大阪府健康医療部、  
大阪市危機管理室、大阪市消防局、  
大阪府警察、第五管区海上保安本部、  
大阪大学医学部附属病院、  
大阪急性期・総合医療センター、博覧会協会

● 万博開催中に、南海トラフ地震等の大規模  
災害が起きたことを想定し、救助活動を実施

- ① 府警・海保ヘリによる要救助者の救助訓練
- ② 大阪市消防局ヘリによる救急患者の救助訓練
- ③ ドクターヘリによる救急患者の救助訓練
- ④ 災害時の知事の府警ヘリによる帰庁訓練

# Topic! 台風の事前タイムラインの検討会【7/5】



《検討会の様子①》  
検討会に先立ち大阪管区気象台から講義



《検討会の様子②》  
関係機関相互にそれぞれの体制等を確認

【訓練概要】

- 訓練参加機関  
大阪府危機管理室、大阪市危機管理室、大阪メトロ、大阪管区気象台、博覧会協会
- 万博開催中に、大型台風が府域に接近することを想定し、事前のタイムラインについて、関係機関が検討会に参加し、それぞれの体制、判断事項等、情報・認識共有を図った。

## 検討会の成果《台風事前タイムライン(案)》

台風最接近までの時間	3日前	2日前	1日前	当日以降(台風通過後)
府の体制	防災・危機管理指令部	災害警戒本部	災害対策本部	
位置づけ・狙い	準備	判断	実行	対応
	時間があるうちに準備	台風の動きを見極め判断	準備・判断した事項の実行	災害等の対応
認識共有				

今後、台風最接近のタイミング(時間帯)などのケーススタディを行い、認識の共有を図る予定

# Topic! 大阪880万人訓練(OsakaMetro地震時対応訓練)【9/3】



地震発生直後、車内での避難行動を確認



地下鉄構内に一時的にとどまり安全確保を確認



介助の必要な方を救助しながらの避難訓練を知事が実施



地下から地上へ安全確保の体勢を取りながら移動



視覚障がいの方や車いすの方の避難行動・支援の訓練を実施



### 【訓練概要】

#### ●訓練参加機関

大阪府危機管理室、大阪メトロ

- 大阪880万人訓練の実施に合わせ、2025年大阪・関西万博開催を見据え、万博来場者の交通手段の一つであるOsaka Metroのうち、多客が見込まれる中央線での防災訓練に知事が参加。そのOsaka Metroでの身を守る行動や避難訓練に知事が参加することで、府民の防災意識向上につながるよう情報発信。

## 安全・安心な万博開催に向けた各種訓練の実施 実施概要⑤

### Topic! 近畿地方DMATブロック訓練【11/8, 9】



大阪府保健医療調整本部・DMAT調整本部活動



大阪府保健医療調整本部会議



大阪府・他府県ドクターヘリによる患者搬送訓練



訓練振り返り・講評

#### 【訓練概要】

##### ●訓練参加機関

厚生労働省DMAT事務局、関西広域連合、大阪府、大阪市、堺市、保健所、消防機関、府内災害拠点病院(18か所)、府内病院(14か所)、大阪府医師会、大阪府歯科医師会、大阪府薬剤師会、大阪府看護協会、大阪府栄養士会、大阪府臨床工学技士会、日本赤十字社大阪府支部、大阪府医薬品卸協同組合、大阪府大規模災害リハビリテーション支援関連団体協議会、国立研究開発法人防災科学技術研究所、2025年日本国際博覧会協会、学校法人ヒラタ学園 等

●万博開催中に上町断層帯地震(直下型地震)が発生したことを想定し、ブラインド型の実動及び机上による医療活動訓練を実施。近畿各府県から参加したDMAT隊(55チーム)の大阪府庁や各医療機関への派遣や、各行政機関や各種団体等との連携・情報共有等を実施した。

## 安全・安心な万博開催に向けた各種訓練の実施 実施概要⑥

### Topic!

## 協会・府・市合同図上訓練【11/13】



各機関参加による討議状況



担当者による調整案の説明



想定を共有し、関係機関で課題について議論



松井危機管理監による講評

#### 【訓練概要】

##### ●訓練参加機関

大阪府危機管理室、大阪府健康医療部、  
 大阪市危機管理室、大阪市建設局、  
 大阪港湾局、大阪府市万博推進局、  
 博覧会協会、大阪府警察、大阪市消防局、  
 関西広域連合、近畿運輸局、  
 自衛隊大阪地方協力本部、陸自第3師団、  
 第5管区海上保安本部、阪神高速、  
 大阪メトロ、大阪バス協会、関西電力送配電、  
 大阪急性期総合医療センター

##### ※オブザーバー参加

在大阪英国総領事館、カナダ大使館、  
 在愛知カナダ総領事館、  
 オーストラリア領事館、  
 オーストラリアパビリオン

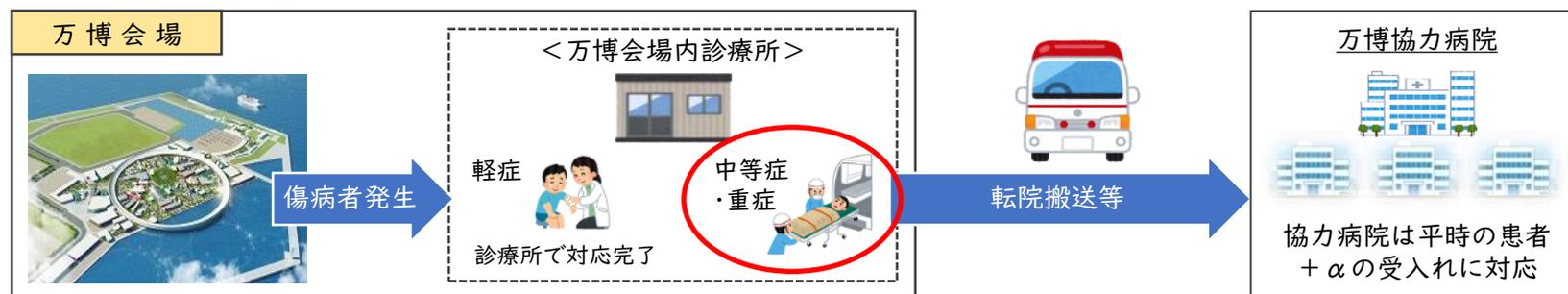
●多数関係機関が一堂に会し約90名参加で訓練を実施。課題に対して「議論形式」にて、関係各機関から意見いただき、博覧会開催中の情報共有方法、帰宅支援における雑踏対策も考慮した来場者案内、府域全体の被災状況を考慮した不測事態への対応等を議論した。今後は訓練を通じて得られた気づき・成果を踏まえて、マニュアルを深化する予定。

## Topic! 円滑な救急搬送のため万博協力病院を位置づけ

- 多くの来場者を見込む大阪・関西万博では、開催期間中に、会場内で一定の救急搬送が必要な傷病者の発生が予想される
- 救急搬送先の選定等により救急車が長時間現場滞在することなく、救急車を効率的に運用することが重要

大阪市内の二次救急医療機関で、万博会場からの患者の積極的な受入を行う医療機関を「**万博協力病院**」とし、円滑な転院搬送を行うことにより、医療救護活動を迅速かつ適切に実施する

万博会場からの搬送患者の流れ



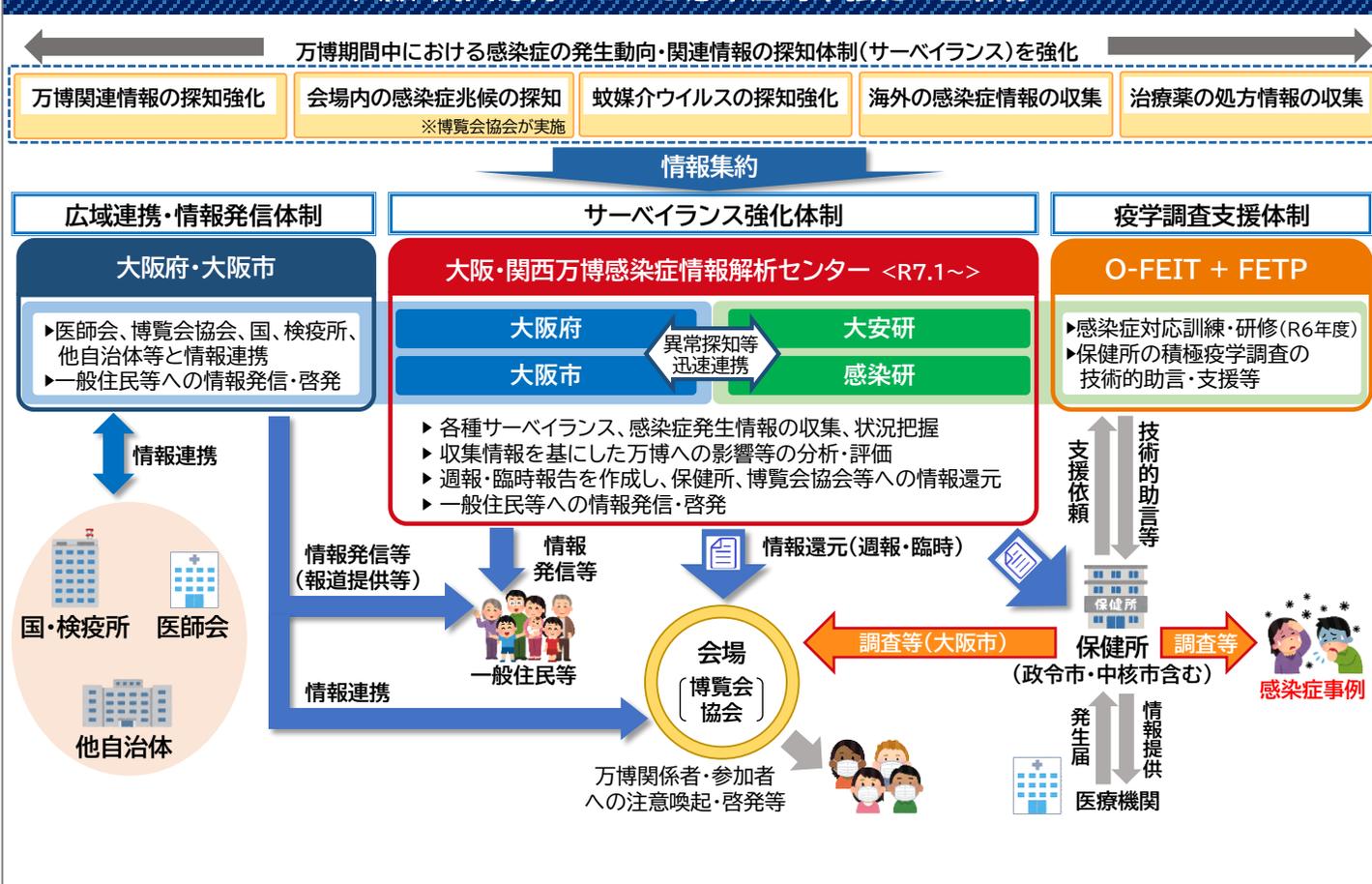
### 大阪府の対応

- 大阪市内の二次救急医療機関あて、「万博協力病院」に関する意向について調査を実施(令和6年7月)
    - ・約60病院から、協力の意向ありとの回答(10月末時点)があり、順次、各病院と協定を締結。
  - 「救急患者転院搬送訓練」の実施
    - ・開催期間中の搬送手順や連絡体制等について確認するため、8月に博覧会協会及び大阪市消防局と合同で訓練を実施。訓練で明らかとなった課題等の改善に取り組み、11月下旬に再度訓練を実施予定。
- ※なお、災害発生時には、大阪府災害時医療救護マニュアル等に基づき、災害の規模・状況等に応じ「災害拠点病院」等と連携し、傷病者の受入れを行う。

Topic!

# 大阪・関西万博感染症情報解析センター設置等の感染症対策の強化

## 大阪・関西万博における感染症対策強化の全体像



### 【現在の取組】

#### ■会議

- ・感染症関係5者会議(毎月)
- ・感染症対策連絡会(5月)
- ・第4回会場衛生協議会(9月)
- ・第4回万博感染症対策分科会(10月)

#### ■万博に向けた訓練・研修

- ・蚊媒介感染症対応訓練(7月)
- ・麻しん対応研修会(10月)
- ・疑似症対応研修会(11月)

#### ■万博に向けた情報発信等

- 感染症対策に関する情報発信等の実施
- ・宿泊事業者講習会(10月~)

### 【今後の取組】

- センターの還元情報等の調整
- 訓練・研修等の実施
- ・解析センター運営確認訓練 等