

# 第8回 脱炭素ワーキンググループ

## 2. 万博の直近の準備状況について

2024年9月24日

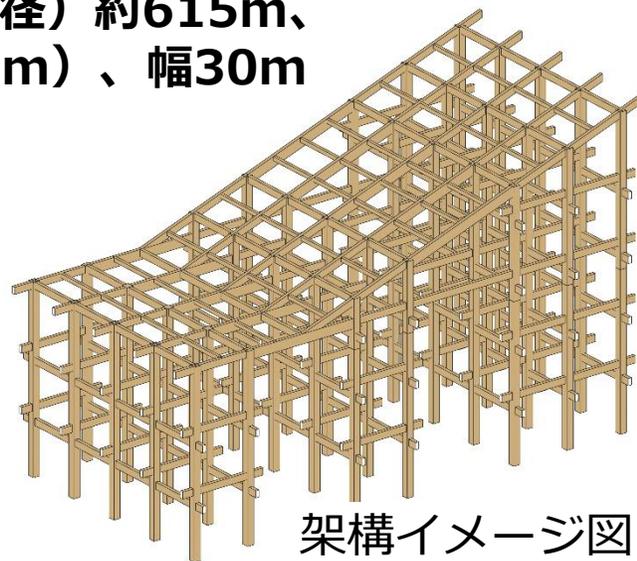
2025年日本国際博覧会協会  
持続可能性部脱炭素課



# 1-1. 大屋根リング



円周約2km、直径（内径）約615m、  
高さ12m（外側は20m）、幅30m



架構イメージ図

## リング1F：グラウンドウォーク



## リング2F：スカイウォーク





# 1 - 2. 会場の整備状況

## 現場状況 現在 会場全体 (南東工区 東→西)



## 2-1. 公式参加者パビリオン



イタリアパビリオン  
「芸術は生命を再生する」



オーストラリアパビリオン  
「Chasing the Sun - 太陽の大地へ」  
Design by Buchan Holdings Pty Ltd,  
Render by FloorSlicer

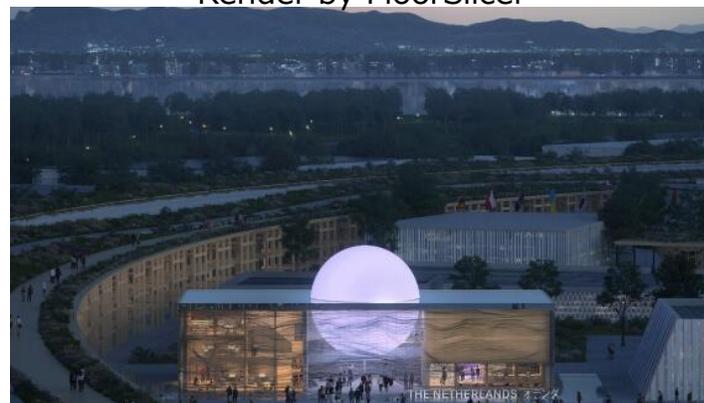


オーストリアパビリオン  
「オーストリア：未来を作曲」  
©BWM Designers & Architects



オマーンパビリオン  
「地球、水、人間性」

©Embassy of the Sultanate of Oman-Tokyo



オランダパビリオン  
「Common Ground/コモングラウンド」

© Plomp



カナダパビリオン  
「再生 (Regeneration)」

©Embassy of Canada

## 2-2. 公式参加者パビリオン



サウジアラビアパビリオン  
「より良い未来のために一緒に」

©The Saudi Pavilion at Expo 2025 Osaka,  
Kansai, Japan

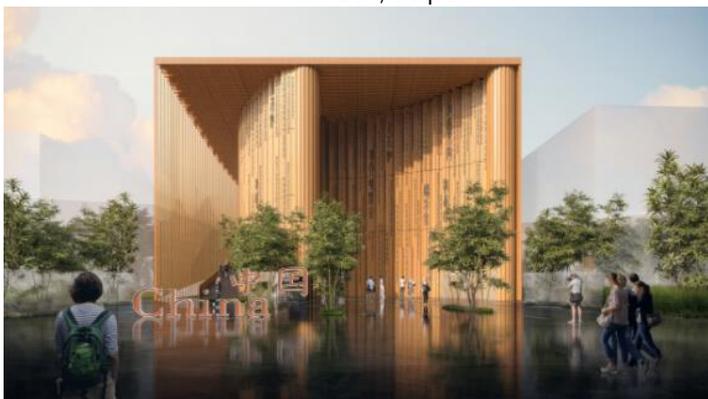


スイスパビリオン  
「生命（ライフ）、地球（プラネット）、人間  
拡張（オーグメンテッド・ヒューマン）」

© FDFA, Presence Switzerland



チェコパビリオン  
「人生のための才能と創造性」



中国パビリオン  
「自然と共に生きるコミュニティの構築-グ  
リーン未来社会-」

©素材提供：中国国際貿易促進委員会 (CCPIT)



ドイツパビリオン  
「わ！ドイツ」

© German Pavilion / MIR LAVA facts+fiction



フランスパビリオン  
「愛の賛歌」

©Coldefy+Carlo Ratti Associati

## 2-1. 公式参加者パビリオン



ベルギーパビリオン  
「水」

©BelExpo



ポーランドパビリオン  
「ポーランド。未来を切り拓く遺産」

パビリオン設計：アリシャ・クビツカ、ホル  
ハ・マルティネス（Interplay Architects）



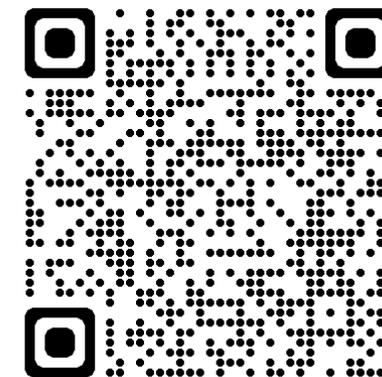
ルクセンブルグパビリオン  
「Doki Doki- ときめくルクセンブルク」

© STDM architects

海外パビリオンの詳細情報は、以下の協会ホームページをご覧ください。

<https://www.expo2025.or.jp/official-participants-index/>

- ・パビリオンの概要
- ・パース図、動画
- ・関連情報（公式参加契約の締結、起工式の実施）
- ・公式情報のリンク



# 2-2. シグネチャーパビリオン

いのちを繋ぎ合わせる



宮田 裕章

慶応義塾大学教授



©SANAA

Better Co-Being



いのちを拓げる



石黒 浩

大阪大学教授、ATR  
石黒浩特別研究所客員所長



©FUTURE OF LIFE / EXPO2025

いのちの未来



大阪・関西万博を  
象徴・代表する事業  
「シグネチャープロジェクト」

8名のプロデューサーが  
大阪・関西万博のテーマ

「いのち輝く未来社会のデザイン」を

それぞれの観点から  
解釈、展開し  
未来に生きる人々に  
繋ぎ渡すパビリオンです

いのちを知る



福岡 伸一

生物学者、  
青山学院大学教授



© DYNAMIC EQUILIBRIUM OF LIFE / EXPO2025

いのち動的平衡館



いのちを育む



河森 正治

アニメーション監督、  
メカニックデザイナー、  
ビジョナリー  
エーター



© 2024 Shoji Kawamori/Office Shogo Onodera. All rights reserved.

いのちめぐる冒険



いのちを高める



中島 さち子

音楽家、数学研究者、  
STEAM教育家



©eAm Inc. & Tetsuo Kobori Architects All Rights Reserved.

いのちの遊び場 クラゲ館



いのちを磨く



落合 陽一

メディアアーティスト

©柳川真花



©2023 Yoichi Ochiai / 設計:NOIZ / Sustainable Pavilion 2025 Inc. All Rights Reserved.

null<sup>2</sup>



いのちをつむぐ



小山 薫堂

放送作家、京都芸術大  
学副学長



©EARTH MART / EXPO2025

EARTH MART



いのちをさかす



河瀬 直美

映画作家



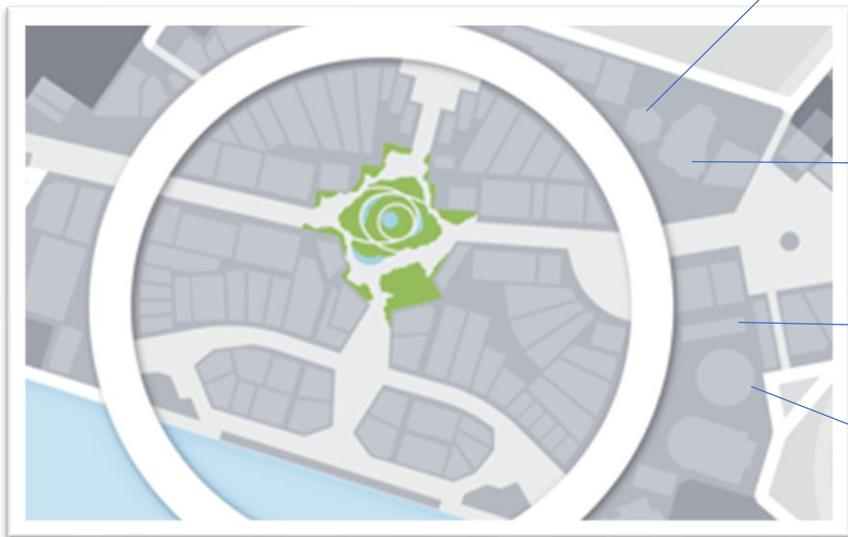
© Naomi Kawase / S/UO, All Rights Reserved.

Dialogue Theater  
-いのちのあかし-



## 2-3. 日本館等パビリオン

日本国、自治体、官民連携によるパビリオンが、万博のテーマを具現化し、来場者をお迎えします



関西パビリオン  
提供：関西広域連合  
<https://www.expo2025.or.jp/domestic-pv-index/kansai-pv/>



大阪ヘルスケアパビリオン  
Nest for Reborn  
提供：(公社)大阪パビリオン  
<https://www.expo2025.or.jp/domestic-pv-index/osaka-pv/>



日本館  
提供：経済産業省  
<https://www.expo2025.or.jp/domestic-pv-index/japanese-government/>



ウーマンズ パビリオン  
in collaboration with Cartier  
© Cartier  
<https://www.expo2025.or.jp/domestic-pv-index/womens-pv/>

# 2-4. 民間パビリオン

民間特有の自由な発想や構想力により、来場者に未来社会を感じさせ、感動を与えてくれます

<https://www.expo2025.or.jp/domestic-pv-index/>



(提供) 一般社団法人大阪外食産業協会  
ORA 外食パビリオン  
『宴~UTAGE~』



(提供) 飯田グループホールディングス株式会社  
飯田グループx大阪公立大学  
共同出展館



(提供) 一般社団法人日本ガス協会  
ガスパビリオン  
おぼけワンダーランド



(提供) 玉山デジタルテック株式会社  
TECH WORLD



(提供) 日本電信電話株式会社  
NTT Pavilion "Natural"



(提供) 株式会社バンダイナムコホールディングス  
GUNDAM NEXT FUTURE PAVILION



(提供) 特定非営利活動法人ゼリ・ジャパン  
BLUE OCEAN DOME  
(ブルーオーシャン・ドーム)



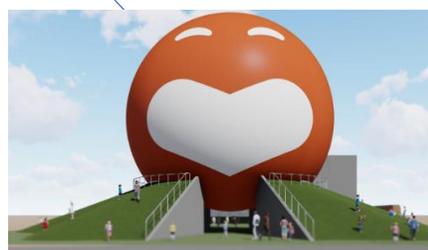
電力館 可能性のタマゴたち (提供) 電気事業連合会



住友館 (提供) 住友EXPO2025推進委員会



(提供) 株式会社パソナグループ  
PASONA NATUREVERSE



(提供) 吉本興業ホールディングス株式会社  
よしもと waraii myraii館



(提供) パナソニックホールディングス株式会社  
パナソニックグループパビリオン  
「ノモの国」



(提供) 三菱大阪・関西万博総合委員会  
三菱未来館

### 3. 催事（イベント）について ～主催者催事・アート万博～

#### 主催者催事

## One World, One Planet. (仮称)

- 世界がもしもひとつの国（星）だったなら -



会場全体の音響や映像装置、さらには来場者の持つデバイスが、まるでひとつの大きな生き物の細胞のように連動し、願いのモーメントが光だす。

会期中の日没後、毎日実施予定

## THE HUMAN ORCHESTRA

(仮称)

- それは、ひとりひとりの個性が奏でる未来のオーケストラ -

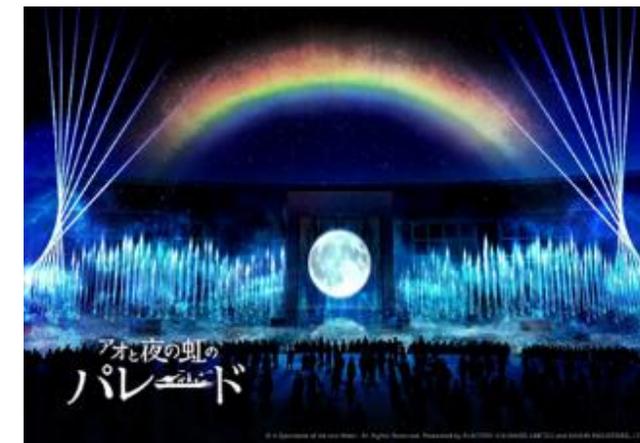


多様な個性を持つ一人ひとりが、自分の個性あふれるオリジナリティのある音を奏で、その違いを認め合い、共鳴させることで、ひとつの美しいオーケストラとなる。

EXPOホールにて、  
開幕日より8日程度実施予定

#### アート万博

## 「アオと夜の虹のパレード」



幅約120メートルのウォータープラザの巨大空間を舞台に「水と空気」をテーマに、光、映像そして音楽が織りなすスペクタクルショー

(特設WEBサイト) <https://www.expo2025.airandwatershow.jp/>

ウォータープラザにて、  
会期中の日没後、毎日実施予定

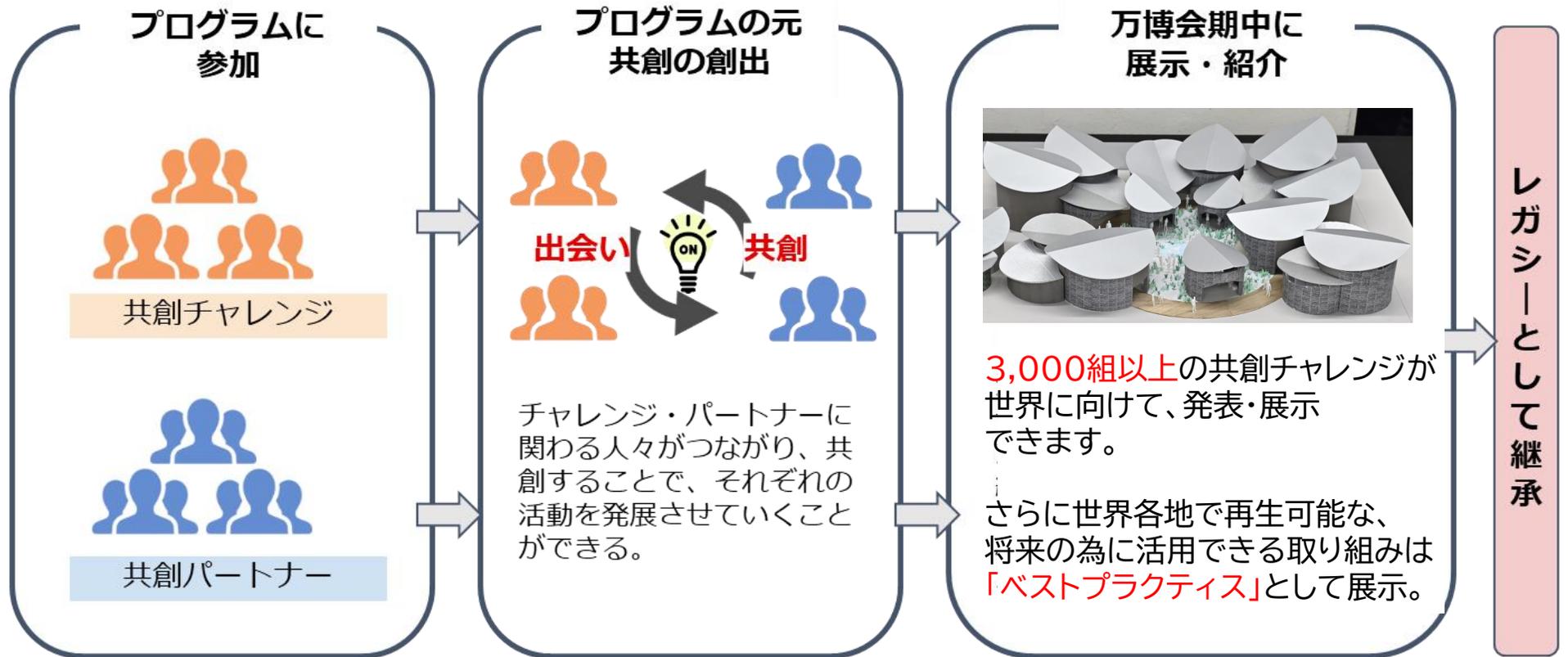
# 4. TEAM EXPO 2025

TEAM  
EXPO  
2025

## つくろう。みんなで。EXPO 2025

TEAM EXPO 2025：誰もが**参画**できる万博の新しい**カタチ**

：大阪・関西万博のテーマ「いのち輝く未来社会のデザイン」を実現し、SDGsの達成に貢献するために多様な参加者が主体となって理想としたい未来社会を共に創り上げていく**参加型プログラム**です。  
メンバーが2人以上いれば、登録できる**万博公式プログラム**で、企業単位でも、団体、学校、NPO団体、チームでも登録できます。





## 「TEAM EXPO 2025」プログラム参加（登録）のメリット

企業から学生、自治体、NPO団体まで  
同じ目的意識をもつ人とつながれる

⇒「TEAM EXPO 2025」プログラムには、  
多種多様な団体が登録されています。

大阪・関西万博に【会期前】【会期中】  
【会期後】も継続的に活動できる

⇒会期前の取り組みは大阪・関西万博では  
唯一の公式プログラムです。

万博に気軽に参加（出ることが）  
できる

⇒「TEAM EXPO 2025」プログラムの参加は  
webサイトに登録するだけです。  
万博会場への参加以外は無償で参加できます。

世界へ発信できる  
ブランディングの向上につながる

⇒2025年の大阪・関西万博会期中は  
「TEAM EXPOパビリオン」にて発表・展示できます。  
※パビリオン参加は有償です。

### ■ 「TEAM EXPO パビリオン」



## 5. 未来社会ショーケース事業

「未来社会ショーケース事業」は、  
SDGs達成後に実現するSociety 5.0の社会＝“いのち輝く未来社会”を  
支える技術・サービスを先んじて展示・体験する場です。

<https://www.expo2025.or.jp/future-index/>



空飛ぶクルマ

・ 2025年時点で各企業・団体様の開発した  
最新のテクノロジーやサービスの実装・実証の場として活用

・ 各企業・団体様の構想する  
2025年より先の社会を支えるテクノロジー・サービスの  
実証実験/デモンストレーションの場として活用



EVバス



バーチャル会場

© NTT CORPORATION



来場者向け  
パーソナルエージェント



未来の都市

## 6. 直近で行われたパビリオン等に関する発表



(提供) 電気事業連合会

電力館 可能性のタマゴたち

[press\\_20240903-1.pdf \(fepc.or.jp\)](https://www.fepc.or.jp/press_20240903-1.pdf)



© Cartier

ウーマンズ パビリオン  
in collaboration with Cartier

[ウーマンズ パビリオン in collaboration with Cartier |](#)  
[パビリオン一覧 | 大阪・関西万博 大林組の取り組み |](#)  
[大林組 \(obayashi.co.jp\)](#)