

# ご参画のお願い：Challenge万博 2024

## 関西エリアの大学発スタートアップ・シーズを東京および全国へアピールする2DAYS

### ■ 概要

- ・日程：2024年10月31日(木)～11月1日(金)
- ・会場：東京丸の内 三井住友銀行本店
- ・主催：



### ■ ご参画いただきたい内容

- ・プレゼン（大学発スタートアップまたは起業を目指す研究者）\*1
- ・展示（大学発スタートアップまたは起業を目指す研究者 \*2、大学）

\*1 登壇終了後の時間帯に実施します名刺交換会へのご参加をお願いします

\*2 原則、プレゼン登壇されたスタートアップまたは研究者には、出展いただきたいと考えております

### ■ 参考：前回（第3回2023）実績 ※いずれも2日間合計

- ・参加大学：25大学
- ・プレゼン：33名
- ・展示：35ブース
- ・参加者：現地のべ420名、オンラインのべ230名



# ご参画のお願い：Challenge万博 2024

## ■ 開催概要

開催趣旨	<ul style="list-style-type: none"><li>・2025年大阪・関西万博で世界から注目を集める関西主要大学が東京に集結。世界を変えるポテンシャルを秘めたディープテックスタートアップ・シーズを創出する、関西の大学発スタートアップエコシステムを感じる2DAYSです。</li><li>・開催後、個別マッチングを設定します。</li></ul>
日程	2024年10月31日(木)～11月1日(金)
内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・プレゼンテーション（大学発スタートアップ、研究者）＊ プレゼン時間は10分程度を予定、質疑応答なし</li><li>・展示（大学発スタートアップ、研究者、大学、万博協会による大阪・関西万博のPR）＊</li></ul> ＊各大学1社に限らず複数参加も可  なお今回は、大阪・関西万博を見据え、一部関西以外のエリアの大学からも参加いただく予定です
開催形式	リアル会場およびリモートでのハイブリッド開催 【リアル会場】東京丸の内：SMBC本店東館3F SMBCホールおよびホワイエ（予定）
参加者想定	<ul style="list-style-type: none"><li>・関西の主要大学と新たな共同研究や業務提携を希望する各種企業及び団体（首都圏の大企業等）</li><li>・首都圏のベンチャーキャピタル、ベンチャー支援企業</li></ul>

## Presentation

3F SMBCホールにて、30社を超える大学発スタートアップの事業・シーズのプレゼンを行います

## Exhibition

3Fホワイエを中心に、万博協会や各大学（大学発スタートアップ等含む）による展示を行います

## Business Meetup

大学発スタートアップ・研究者との面談をご希望されるお客様向けに、ビジネスマッチング（事後セッティング）をご用意します。

# ご参画のお願い：Challenge万博 2024

## ■ プレゼンテーション 募集要項

### ◇ テーマ

大阪・関西万博が標榜する6つの分野に関連する研究テーマの発信をお願いします。 起業していることが必須条件ではありません。

### ◇ 登壇者のご回答

募集期限：2024年7月26日（金）

登壇者経歴と事業・技術の概要をまとめた「登壇者紹介シート」のご提出をお願いいたします。（ひな形は主催者よりご提示）

### ◇ プレゼンテーション登壇日

2024年10月31日(木)、11月1日(金)のいずれか

\* 当日は、休憩時間にポスターセッションや名刺交換会を予定しております。登壇終了後、名刺交換会へのご参加をお願いします。

プレゼンテーション投影資料提出：2024年10月25日(金)

### ◇ 諸経費

東京までの交通費を含め諸経費は、参加者各位でご負担いただく予定です。

### ◇ マッチング

後日、参加者からのマッチング希望を取りまとめ、ご面談の調整をさせていただきます。

### <6つの分野>

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、2025年より先の未来を感じさせる次世代技術・社会システムの実証と、2025年の万博にふさわしい先端技術・社会システムの実装の二つのレイヤーを念頭に実施を検討しています。			
<b>スマートモビリティ万博</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>会場アクセスバス、アクセス船</li><li>会場内・外周バス</li><li>会場内パーソナルモビリティ</li><li>ロボット（会場サービス）</li><li>空飛ぶクルマ 等</li></ul>	<b>アート万博</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>ウォータープラザ水上ショー</li><li>大屋根プロジェクトマッピング</li><li>静けさの森インスタレーション</li><li>パブリックアート</li><li>パレード 等</li></ul>
<b>デジタル万博</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>来場者向けパーソナルエージェント、XR案内</li><li>自動翻訳システム</li><li>オールフォトニクス・ネットワーク</li><li>無線LAN環境・ローミング基盤</li><li>EXPO VISION</li><li>プロジェクトシステム 等</li></ul>	<b>グリーン万博</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>DAC、メタネーション</li><li>水素発電、純水素型燃料電池、アンモニア発電</li><li>水素サプライチェーンモデル</li><li>CO<sub>2</sub>吸収路面素材、CO<sub>2</sub>回収装置</li><li>次世代太陽電池、エネルギーマネジメントシステム</li><li>帯水層蒸熱、緑化 等</li></ul>
<b>バーチャル万博</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>バーチャル会場</li><li>XR演出</li><li>EXPO共創事業 等</li></ul>	<b>フューチャーライフ万博</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>未来の都市、住宅、環境、交通、文化（フューチャーライフパーク）</li><li>未来のヘルスケア（健康医療等データ利活用、医療機器・福祉用具 等）</li><li>未来の食、農業（フードテック、自動化、食文化 等）</li><li>未来への行動（TEAM EXPO、2025ベストプラクティス展示）</li></ul>

# ご参画のお願い：Challenge万博 2024

## ■ 展示 募集要項

### ◇ テーマ

大学発スタートアップや事業化に向けた研究者のPR、スタートアップ創出に向けた大学のPRの場にお使いください。

### ◇ 出展者のご回答

募集期限：2024年7月26日（金）

### ◇ 展示出展日

2024年10月31日(木)、11月1日(金)の両日

### ◇ 備品

パネル2枚、長机1、椅子2、電源をご用意します。  
試作機の展示等のニーズがございましたら事前にご相談ください。

### ◇ 設営

現地での設営時間：前日（10月30日（水）17:00～20:00）もしくは当日（10月31日（木）9:00～11:00）

### ◇ 諸経費

東京までの交通費を含め諸経費は、参加者各位でご負担いただく予定です。



- テーブル<長机> W1800\*D600\*H700)
- ポスター掲示板 (W800\*D500\*1500)  
掲示板の大きさは多少前後することがあります。

# ご参考：前回（第3回Challenge万博）

DAY1 2023.11.21(Tue.)

時間	前半
12:30	受付開始
13:00	冒頭ご案内
13:01~	開会挨拶 ・関西イノベーションイニシアティブ 総括エリアコーディネーター 村尾 和俊 ・三井住友銀行 取締役副会長/関西経済同友会 代表幹事 角元 敬治
<b>京阪神メディカル</b>	
13:10~	トレジムバイオファーマ株式会社（京都大学）
13:25~	HiLung株式会社（京都大学）
13:40~	株式会社ayumo（大阪大学）
13:55~	医学系研究科 特任准教授 朝野 仁裕（大阪大学）
14:10~	株式会社イムノロック（神戸大学）
14:25~	パンクセラピー株式会社（神戸大学・大阪公立大学）
14:40~	Session：京阪神メドテックイノベーションの展望 ・京都大学「医学領域」産学連携推進機構 副機構長・特任教授/ 株式会社BTB創薬研究センター代表取締役 大菊 鋼 ・大阪大学大学院 医学系研究科・医学部附属病院 産学連携・ クロスイノベーションイニシアティブ 特任教授(常勤)、オフィサー 岡田 潔 ・神戸大学大学院 科学技術イノベーション研究科 教授/ 株式会社イムノロック代表取締役 白川 利朗 ・モデレーター：京都大学イノベーションキャピタル 投資第一部 部長/ 事業企画部 シニアマネジャー 八木 信宏

時間	後半
15:10~	ポスターセッション・名刺交換
15:35~	万博セミナー 公益社団法人2025年日本国際博覧会協会 担当局長（中小企業・地域連携）堺井 啓公
16:05~	株式会社マイシエルパ（京都府立医科大学）
16:20~	一般・消化器外科 助教 河野 恵美子 （大阪医科薬科大学）
16:35~	農学部生命科学科 准教授 別役 重之（龍谷大学）
16:50~	株式会社Thinker（大阪大学）
17:05~	電気物性工学専攻 准教授 岡 好浩（兵庫県立大学）
17:20~	株式会社クロステック・マネジメント（京都芸術大学）
17:35~	動画サイト・マッチング案内
	中締め挨拶 ・関西イノベーションイニシアティブ 代表幹事機関:公益財団法人 都市活力研究所 専務理事 藤本 秀司
	ポスターセッション・名刺交換
18:00	名刺交換会後散会

# ご参考：前回（第3回Challenge万博）

DAY2 2023.11.22(Wed.)

時間	午前の部
9:30	受付開始
10:00	冒頭ご案内
10:01~	開会挨拶 ・関西イノベーションイニシアティブ 副総括エリアコーディネーター 北川 雅俊
10:05~	KSIIの活動紹介 ・関西イノベーションイニシアティブ 副総括エリアコーディネーター 北川 雅俊
10:15~	サンリット・シードリングス株式会社（京都大学）
10:30~	株式会社LEP （大阪大学・奈良先端科学技術大学院大学）
10:45~	株式会社イノカ（関西大学）
11:00~	材料・放射光工学専攻 教授 伊藤 省吾 （兵庫県立大学）
11:15~	株式会社mica（奈良先端科学技術大学院大学）
11:30~	システム工学部 准教授 宇野 和行 （和歌山大学）
11:45~	株式会社ロボティクスセーリングラボ （大阪公立大学）
12:00~	ポスターセッション・名刺交換

時間	午後の部
13:00	冒頭ご案内
13:05	株式会社B-Lab（甲南大学）
13:20~	生物理工学部 食品安全工学科 生物理工学 研究科 准教授 白木 琢磨(近畿大学)
13:35~	大学院生命医科学研究科 教授 市川 寛 （同志社大学）
13:50~	教養教育部門化学教室 教授 酒井 宏水 （奈良県立医科大学）
14:05~	工学部 情報工学課程 教授 山本 倫也 （関西学院大学）
14:20~	株式会社RealImage（大阪公立大学）
14:35~	ポスターセッション・名刺交換

# ご参考：前回（第3回Challenge万博）

DAY2 2023.11.22(Wed.)

時間	午後の部
15:00～	株式会社 Space Power Technologies (京都大学)
15:15～	オープンイノベーションセンター・亀岡の取組み (京都先端科学大学)
15:30～	株式会社Phindex Technologies (関西大学)
15:45～	DsD合同会社 (神戸大学)
16:00～	総合科学技術研究機構 教授 金子 健太郎 (立命館大学)
16:15～	工学部電子情報システム工学科 教授 松野 文俊 (大阪工業大学)
16:30～	先端工学研究院 工学部材料化学科 教授 奥 健夫 (滋賀県立大学)
16:45～	CONNEX SYSTEMS株式会社 (京都大学)
17:00～	動画サイト・マッチング案内
17:05～	閉会挨拶 ・三井住友銀行 専務執行役員 磯和 啓雄
	ポスターセッション・名刺交換
18:00	名刺交換会後散会

