## 大阪商工会議所





記者配布資料

2023年6月8日

大阪経済記者クラブ会員各位

# 大阪・関西万博に向け、新興技術・産業のイノベーション創出へ 「次世代テックフォーラム」始動

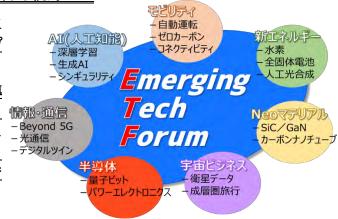
JAXAはやぶさ2プロジェクト チームリーダーがキックオフシンポジウムに登壇!

[お問合せ] 大阪商工会議所 産業部(倉骨、西田) TEL:06-6944-6300

- 大阪商工会議所は、2030年を見据えた新興技術・産業におけるイノベーションの創出を促進するプラットフォーム事業「次世代テックフォーラム」を開始する。同フォーラムは、AI、モビリティ、新エネルギー等、次世代分野の新規事業開発、横連携を推し進める次代を創るプラットフォーム。フォーラム登録企業を対象とした最新情報の共有、ビジネスマッチング、実証支援等を段階的に実施し、革新的なプロジェクトの創出を図る。
- 同フォーラムの開始にあたり、<u>7月13日にキックオフシンポジウムを開催</u>する。<u>JAXAの津田雄一</u> <u>氏による基調講演や企業による先進事例の紹介、各分野の専門家によるパネルディスカッション等を通</u> じて新興技術の可能性を発信する。本日より同シンポジウムの参加者の募集を開始。

#### ■先端7分野のクラスターを設定、クラスター間の融合も視野に■

- ○同フォーラムは、2023年度から開始した大阪商工会議所の中期計画「挑戦都市 やってみなはれ!大阪プラン」における注力プロジェクト。



#### ◇中小・スタートアップ企業との連携を強化、大阪・関西万博へ◇

- ○キックオフシンポジウムでは、**JAXAはやぶさ2プロジェクト チームリーダー**を務める**JAXAの 津田雄一氏が登壇**し、**宇宙研究の最前線や宇宙産業から異分野へ広がるビジネスの可能性を解説**するほか、**AI、モビリティ、新エネルギーの先進企業や専門家**が業界のポテンシャルや課題、イノベーション実現に必要な要点等を議論する。
- ○同フォーラムは2025年大阪・関西万博において本会議所が企画する、大阪ヘルスケアパビリオンリボーンチャレンジ認定事業「Series A; セレクション〜輝く未来社会の創り手ここにあり〜」の関連事業。同フォーラムに参加する中小・スタートアップ企業の万博への参画を後押しする。

#### **<キックオフシンポジウム「新時代を創る最先端技術の今と未来」開催概要>**

- ■日 時 2023年7月13日 (木) 14:00~17:00 (終了後、名刺交換会を開催)
- ■場 所 大阪商工会議所 4階 401号会議室/オンライン配信(ハイブリッド開催)
- ■参加費 無料(要事前申込)
- ■ホームページ https://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/202306/D22230601017.html (右記 QR コード参照)





Emerging Tech Forum





# 次世代テックフォーラム

2030年を見据えた次世代テクノロジーにおけるイノ ベーションの創出、事業開発の促進に向け、各テーマ における事例等情報の共有や、ビジネス化に向けた マッチング、実証の機会を提供するプラットフォーム事業。

3ヶ年計画により、最先端技術の市場性を見極め、 事業に落とし込むまでを継続してサポートする。

2023 情報共有と各テーマにおける市場可能性の検討支援

2024 市場参入の判断と試作、PoCの支援

製品・サービス開発および実装、情報発信の支援 2025



# AI(人工知能)

- 深層学習
- 生成AI
- シンギュラリティ

### モビリティ

Tech

Forum

- 自動運転
- ゼロカーボン
- コネクティビティ

#### 新エネルギー

- 水素
- 全固体電池
- Emerging 人工光合成

### 情報・通信

- -Beyond 5G
- デジタルツイン

- 光通信

#### Neoマテリアル

- -SiC/GaN
- **ー**カーボンナノチューブ

- 量子ビット - パワーエレクトロニクス

# 宇宙ビジネス

衛星データ

成層圏旅行

創出したプロジェクトの実装の場として、またグローバルに発信を 行う場として、2025年に開催される大阪・関西万博の大阪パ ビリオンにおける出展サポートも企業ニーズに応じて提供する。

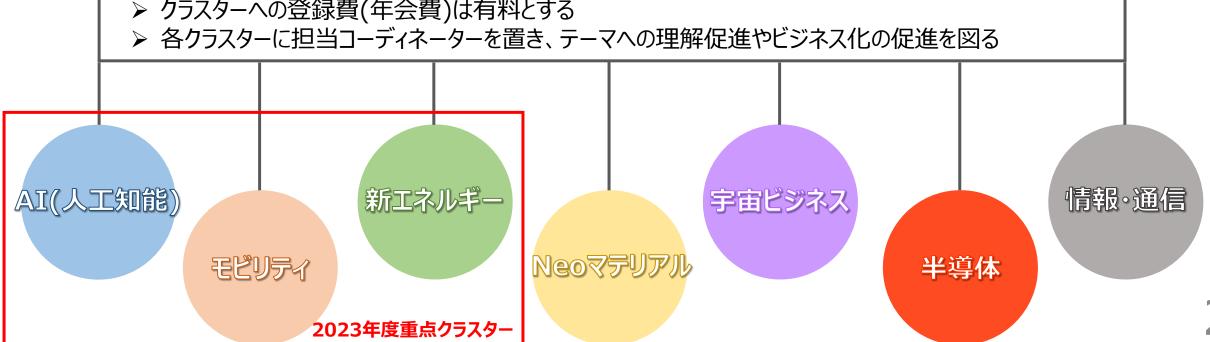
# 事業スキーム

## トータルコーディネート会議

- ▶ 年度内1~2回開催。参加は原則無料で、誰でも参加可能なオープンフォーラムとする
- ▶ 世界情勢も踏まえて注目すべきテーマの検討や、クラスター間連携の可能性を議論する
- ▶ 各クラスターにおける事例紹介なども交え、クラスターへの誘客にもつなげる

# クラスター会議

- ▶ クラスターごとに年3回程度の会合を開催し、最新情報の共有やネットワーキングを行う
- ▶ クラスターへの登録費(年会費)は有料とする



# キックオフシンポジウム

2023年7月13日(木) 14:00~17:00 (終了後、名刺交換会を開催) 日時

大阪商工会議所 401号会議室 / オンライン配信 (ハィブリッド開催) 場所

1. 開会挨拶 (5分)

2. 基調講演 (60分)

「拡がる宇宙の可能性 ~はやぶさ2の挑戦から波及するビジネス」(仮題)

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA) 宇宙科学研究所 教授 津田 雄一 /はやぶさ2拡張ミッション チームリーダー



### 3. 事例紹介 (15分×3)

#### パナソニックホールディングス株式会社

プロダクト解析センター ユーザビリティソリューション部 Well-being解析課 主幹技師 青木 泰造 氏

#### 株式会社エイトノット

代表取締役CEO/共同創業者 木村 裕人 氏

#### 大阪ガス株式会社

理事 エネルギー技術研究所長 森田 哲司 氏

#### **Panasonic**







**<パネリスト>** 産業技術総合研究所 本村 陽一 氏



4. パネルディスカッション (60分)

**<パネリスト>** 計量計画研究所 牧村 和彦 氏



氏

**<パネリスト>** 大阪大学 教授 原 圭史郎 氏



くモデレーター> 近畿大学 教授 廣田 章光 氏

- <u>5. 次世代テックフォーラム概要説明</u>
- <u>6. 名刺交換会</u> (30分)