

大阪経済記者クラブ会員各位

メドテック・アクチュエーターが日本拠点を大阪に設立 大阪商工会議所、メドテック・アクチュエーター 医療・ヘルスケア分野スタートアップの国際展開支援を強化

<10月21日 メドテック・アクチュエーターの日本拠点開所式の取材方お願い>

〔お問合せ〕大阪商工会議所 産業部（篠崎、松山、槇山）

T E L : 06-6944-6484

メドテック・アクチュエーター 日本事務所代表 東

T E L : 090-3994-3985

大阪・関西万博開催を目前に、大阪において医療・ヘルスケア分野の動きが活発になっている。大阪商工会議所と今年3月に連携協定を締結した医療・ヘルスケア分野のスタートアップ成長支援組織メドテック・アクチュエーターが、10月21日、日本拠点を大阪に設立する。豪州、シンガポールに次ぎ、東アジアにおいては初となる。

大阪商工会議所とメドテック・アクチュエーターは、2025年の大阪・関西万博を機に、医療・ヘルスケア分野のスタートアップ支援を一層強化する。大阪商工会議所は、2022年よりメドテック・アクチュエーターが日本でも始めたスタートアップ支援プログラムで、参加する国内スタートアップの探索等、これまでも具体的に協働してきたが、メドテック・アクチュエーターの日本拠点開設と、大阪・関西万博開催を機に、両者協力して支援プログラムを拡充する。国内のみならず、海外からもスタートアップを招致し、グローバル市場で競争力のあるスタートアップを発掘・支援する。両者でスタートアップのためのグローバルエコシステム構築をめざす。

メドテック・アクチュエーターの日本拠点は、9月に開業した、グラングリーン大阪、JAM BASE 内。10月21日に、同施設内にて大商島井会頭、相良副会頭も出席し、開所式が開催される。

【メドテック・アクチュエーターについて】

- 医療・ヘルスケア分野の世界的スタートアップ支援組織。豪州を本拠とするが、グローバル市場における最適な出口戦略を実践的なプログラムを通じて指南することができるノウハウとネットワークを有する。これまでに支援したスタートアップはアジア・太平洋州を中心に200社を超え、支援先スタートアップによる資金調達実績は総額12億豪ドル以上。20の製品・サービスがすでに世界の市場で上市している。

【大阪商工会議所の医療・ヘルスケア分野産業振興について】

- 2000年から医療・ヘルスケア分野の産業振興を戦略分野と位置付け注力。創薬推進、医療機器開発促進から、ヘルスケアビジネス創出、スポーツウエルネスまで、最先端医療から健康増進まで、あらゆる領域の医療・健康分野を対象に、全国の大学、医療機関、研究機関220以上、5000社の企業ネットワークを基に、産学連携、企業間連携、事業化支援等に注力。具体的な成果事例も多数。総合経済団体としては類を見ない積極的な事業展開を継続している。

【両方で連携してきたスタートアップ支援プログラムについて】

○ORIGIN-日本では、2022 年から実施

起業前を含むプレシード、シード期のスタートアップを対象にした教育と国際ピッチコンペティションが融合した事業。

○GLOBAL NAVIGATOR-日本では、2022 年から実施

アーリーからレイター期のベンチャー企業、新規参入型の中堅・中小企業の国際事業展開を海外のエコシステムと実質的な連携を構築しながら支援する事業。

【メドテック・アクチュエーター日本拠点開設により強化されるプログラムについて】

○ACCELERATOR-日本では、2024 年 10 月から実施予定

9 か月間にわたるプログラムで、3つのフェーズから構成され、グローバル視点での事業戦略の立案、リソースの活用、海外の投資機関や大手企業から評価を受ける上での企業価値を向上し、グローバル市場で活躍するスタートアップへの成長を促す。

【2025 年に向けた予定】

○大阪・関西万博開催期間にあわせ、国内のみならず、海外複数国からスタートアップを日本に招致し、メドテック・アクチュエーターとの連携のもと、日本市場への参入に向けた情報提供やネットワークキング、ビジネスプランのピッチコンテストなど、日本国内でのプログラムも拡充する予定。

【メドテック・アクチュエーター日本拠点 開所式について】※当日の次第は別紙

日 時：2024 年 10 月 21 日（月）18 時～19 時 30 分

会 場：グラングリーン大阪北館・JAM BASE4 階 （大阪市北区大深町 6-38）

当日のご取材、是非お願いいたします。取材いただける場合は、本件問い合わせ先 産業部（ライフサイエンス担当）までご連絡をお願い申し上げます。

以 上

＜添付資料＞

1. メドテック・アクチュエーター 大阪拠点開所式 次第
2. 大阪商工会議所、メドテック・アクチュエーターが共同で目指すスタートアップ・グローバルエコシステムの構築
3. メドテック・アクチュエーター 大阪拠点の開設について

MEDTECH ACTUATOR

AUSTRALIA | JAPAN | SINGAPORE

MedTech Actuator 大阪拠点開所式次第

- 日 時: 2024 年10月21日(月) 18時~19時半
- 会 場: グラングリーン大阪北館・JAM BASE 4 階

17:30 開場・受付開始 Doors Open / Reception

18:00 主催者ご挨拶 Organizer's Remarks
・バズ・パーマー最高執行責任者 / Dr. Buzz Palmer, CEO
※英→日逐次通訳

18:10 来賓祝辞 Remarks from honored guests
・高橋 徹氏 大阪市副市長 / Mr. Toru Takahashi, Deputy Mayor of Osaka City
・鳥井 信吾氏 大阪商工会議所会頭 / Mr. Shingo Torii, Chairperson, OCCI
・庄 秀輝氏 ジェトロ大阪本部長 / Mr. Hideki Sho, Director-General, JETRO Osaka

18:25 鏡開き Kagami Biraki

18:35 乾杯挨拶 Greetings and Toast
・相良 暁氏 大阪商工会議所副会頭 / Mr. Gyo Sagara, Vice Chairperson, OCCI

18:45 交流会 Networking

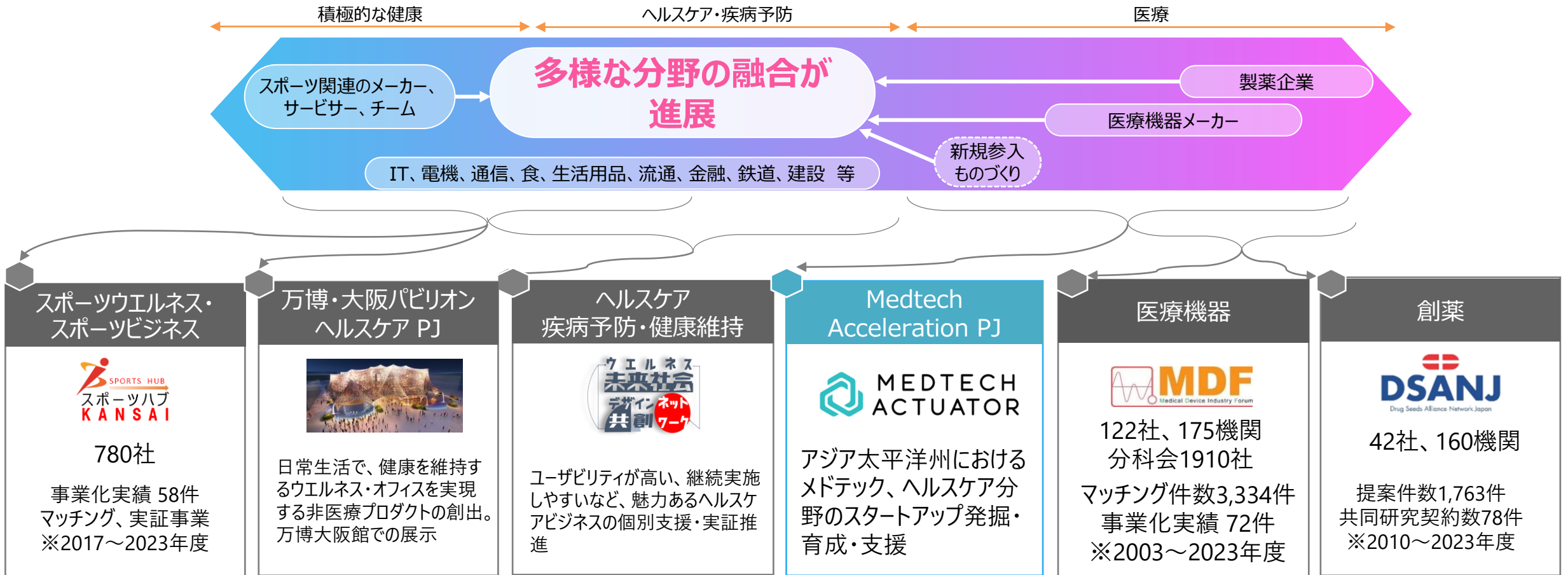
19:30 閉会 End of the Event

大阪商工会議所、メドテック・アクチュエーターが共同で目指す スタートアップ・グローバルエコシステムの構築



(参考)大阪商工会議所における医療・ヘルスケア分野の取り組み

- ✓ 全国に先駆け、20年以上前から国内のエコシステムを構築
- ✓ スポーツによる積極的な健康からヘルスケア、医療機器、創薬まで幅広い分野で事業化を支援



➡ 今後は海外組織との連携により、世界水準の支援機能を整備し、万博レガシーとしてグローバルエコシステムの構築を実現

大阪商工会議所は、 医療・ヘルスケア分野に特化した グローバルアップアクセラレータ MedTech Actuatorと連携 (2024年3月)



Overview

➤ MedTech Actuatorは、2018年に豪州・メルボルン市を本拠地として活動を開始した非営利の医療・ヘルスケア専門のスタートアップ・アクセラレータ

Partner



➤ 150を超える国内外のパートナーと連携

Mentor

診療科のKOL

医療従事者

企業人

起業家

法務専門家

エンジニア

➤ 約100名の外部メンター

Performance

200+
支援スタートアップ数

\$6.3B
支援先の合計時価総額

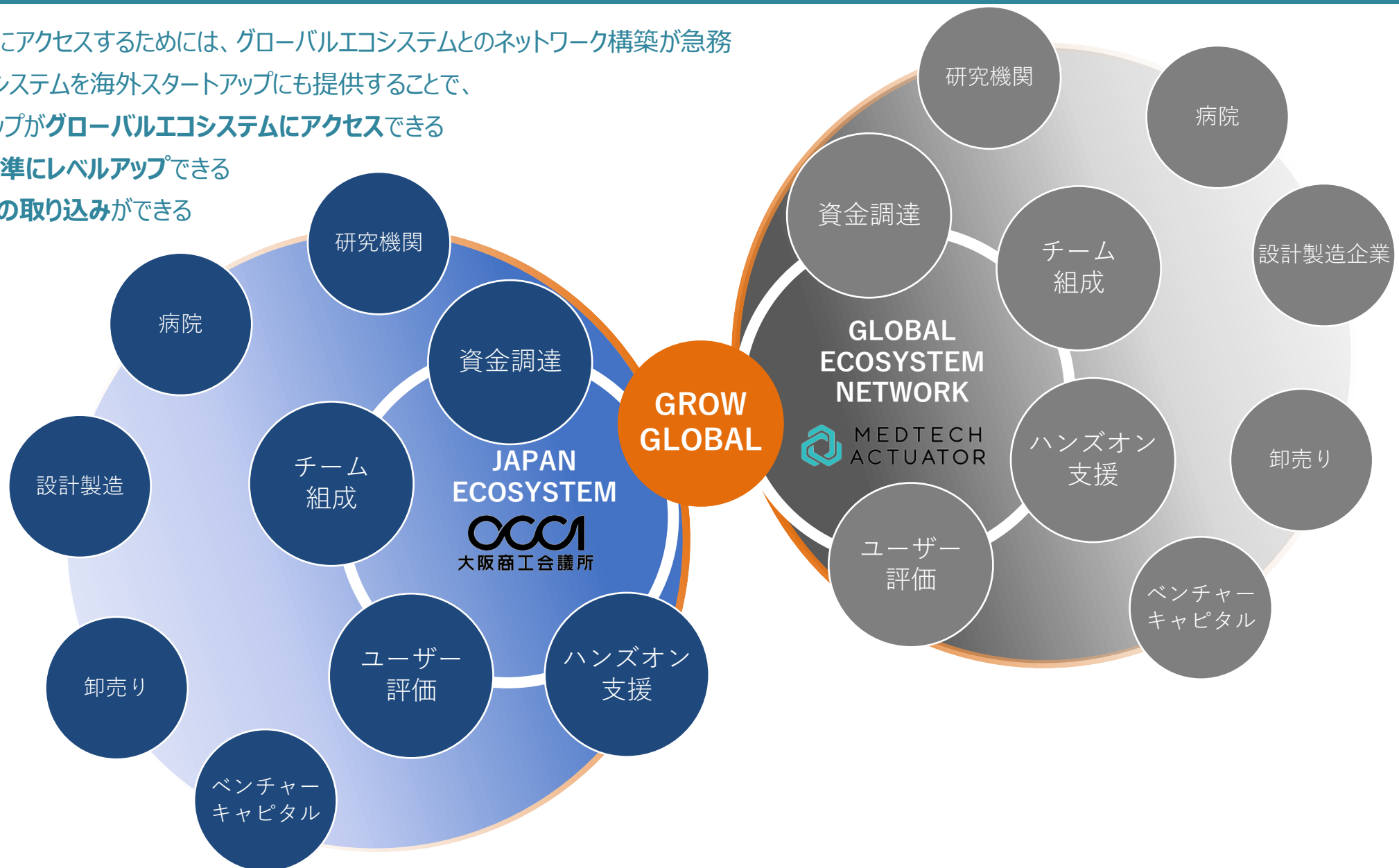
\$1.2B
支援累計資金調達額



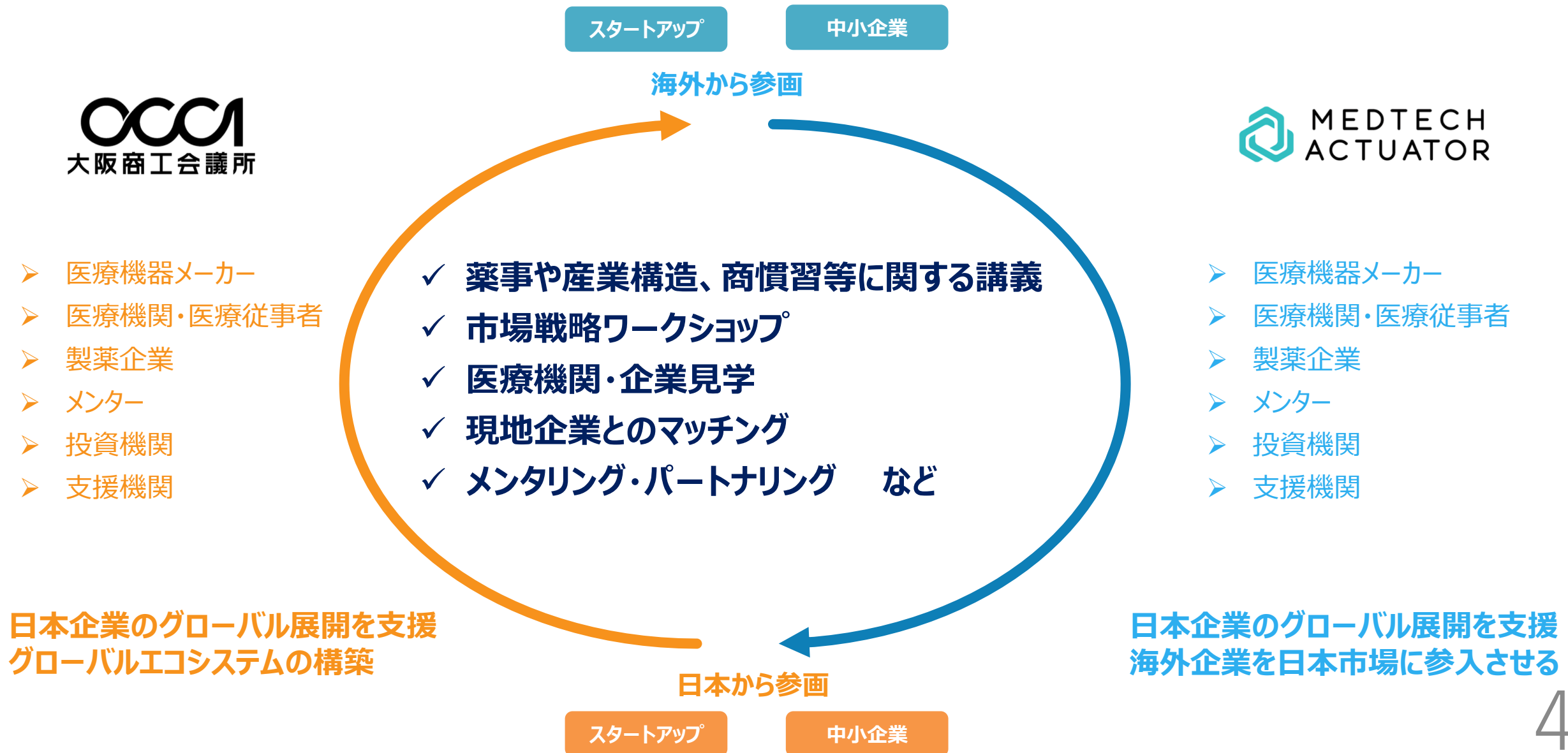
左 : 大阪商工会議所 副会頭 相良 暁
右 : MedTech Actuator CEO/最高経営責任者 バズ・パーマー 氏

エコシステムの互恵的連携による機能強化

- 世界標準の支援機能にアクセスするためには、グローバルエコシステムとのネットワーク構築が急務
- 我が国で構築したエコシステムを海外スタートアップにも提供することで、
 - ① 我が国のスタートアップが**グローバルエコシステムにアクセス**できる
 - ② 支援機能を**世界標準にレベルアップ**できる
 - ③ **海外スタートアップの取り込み**ができる



相互協力により、グローバルエコシステムを構築を目指す





大阪拠点の開設について

メドテックアクチュエーター: MedTech Actuator

2018年にオーストラリア・メルボルン市で設立された、医療・ヘルスケア分野専門のアクセラレーター。世界の人びとの命を救い、健康を高めるイノベーティブなテクノロジーを保有し、グローバルな事業展開を目指すスタートアップの成長支援プログラムを提供することを事業目的とした組織です。

現在、メルボルンのほかに、シンガポールにも拠点をもっており、2024年9月に3番目の拠点として、日本・大阪拠点を設立致しました。日本の公的機関や経済団体などの関係機関とともに、日本の医療・ヘルスケアスタートアップのグローバル展開を含めた成長支援プログラムを実施するとともに、2025年の大阪・関西万博の機会をとらえ、海外のスタートアップの日本市場参入を支援するプログラムを、海外の政府機関等とともに実施する予定です。



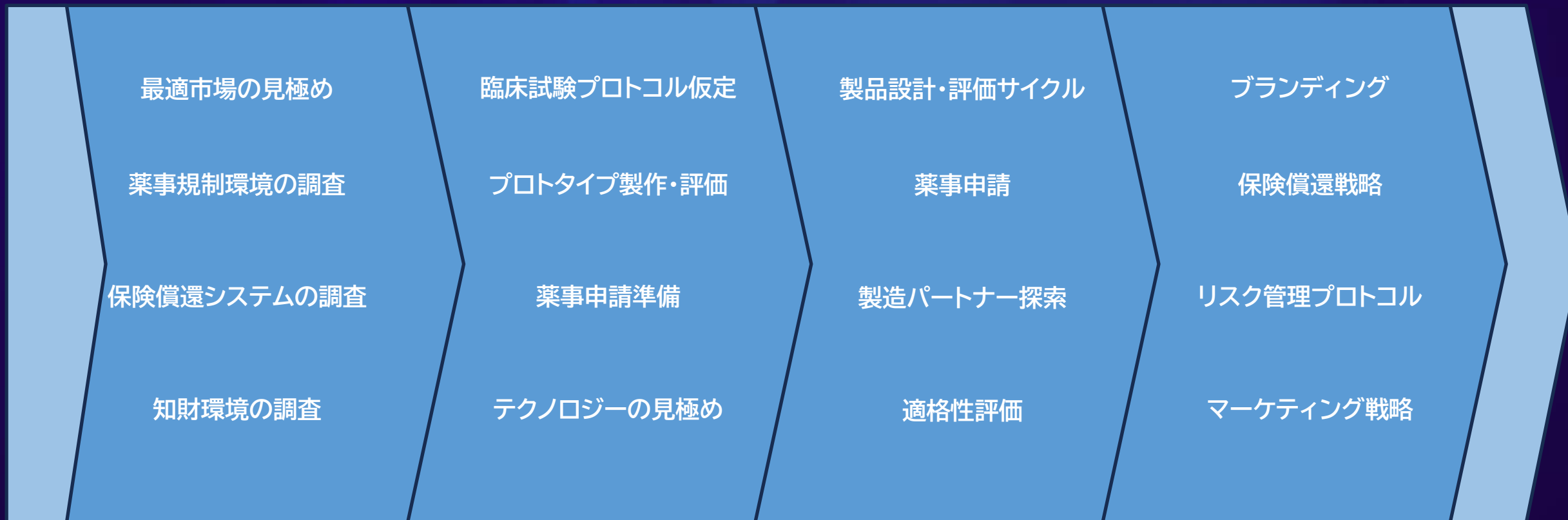
A stylized, handwritten signature in white ink, appearing to read 'Mukesh Hyakaval'.

MedTech Actuator会長
ムケシュ・ハイカヴァル
(元世界医師会理事長)

医療・ヘルスケア事業化パスの複雑性

起業当初から、国内外を見渡した上での事業化戦略が必要

すべてをひとつの国で完結しなくても良い



例えば 臨床試験@オーストラリア

豪州は、そのデータの質の高さ、アクセスのし易さ等、臨床試験を実施する国として国際的にも非常に高い評価を得ている。豪州全体で、50以上の第1相～4相に対応する治験支援機関を有している。

- 治験参加患者の確保が早い
- R&D 優遇税制(投資に対し最大40%がキャッシュバックされる)
- FDAやEMAほかでも受領される
- 多人種に対する治験が可能
- 効率的・分かりやすいプロトコル承認プロセス



例えば

設計・製造@シンガポール

シンガポールは、その地理的優位性と物流・商流の国際ハブの機能性を活かし、マレーシア、インドネシア等、比較的安価な製造コストでの製造や、豊富な欧米医療機器関連企業との協業経験が豊富

- インドネシアやマレーシアなど比較的成本が安価な地域で製造
- 政府機関が、設計から製造の工程に携わる企業をネットワーク化
- 地域本社を置く大手欧米企業との協業経験が豊富
- FDA、EMEA対応経験も豊富
- 小ロットでも対応できる優遇サービスもある



SINGAPORE MEDTECH CONSORTIUM (SINCE 2003)

Supported by :



Overseas partners with :



メドテックアクチュエーターの創設者



Buzz Palmer

- ・元整形外科医
- ・シリアルアントレプレナー
- ・ロイヤル・メルボルン大教授



Vishaal Kishore

- ・シリアルアントレプレナー
- ・弁護士・ハーバード大
- ・RMIT大教授

AUSTRALIA OPERATIONS:
BOARD OF DIRECTORS



Dr Mukesh Haikerwal AC

MB ChB, FRACGP,
Dip IMC RCS(Ed.), DRCOG

- MTAC Chairman
- Clinical doctor
- Former Chairman of World Medical Association
- Former President of Australian Medical Association



Ms Rebecca Davies AO

B.Ec/LLB(Hons), FAICD

- Chairman of JDRF Australia
- President of the Heart Foundation
- Former M&A lawyer
- Fellow of AICD
- NHMRC committee member



Dr Pradeep Philip

B.Ec(Hons), PhD

- Chief economist & partner, Deloitte economics
- Former Secretary of Health, Victorian State Government
- Former Director Policy, Prime Minister's office



Mr Frank Jaskulke

BA, MSc

- Vice-President, Medical Alley Association
- Chairman of Minnesota Medical Manufacturing
- Authority on US-based regulations and reimbursements
- Minneapolis based



Ms Michelle Gallaher

BSc, DipBA, GEMBA

- CEO ASX-listed company
- Telstra business woman of the year
- Founder of The Social Science
- Strong advocate for women in STEM

医療・ヘルスケアスタートアップのインパクトを最大に



メドテックアクチュエーターは、医療・ヘルスケア分野のスタートアップをグローバル市場での活躍を促進するために独自に設計されたプログラムを提供しており、優れたイノベーションが世界の健康医療に大きなインパクトをもたらすことができるよう支援しています。

MTACは、アジア・太平洋州の医療・ヘルスケアスタートアップの成長支援機関として急速に拡大しており、成長フェーズに応じたプログラムの提供で、イノベーションエコシステムの強化に寄与しています。

200+

支援したSU

\$6B

SUの時価総額

\$1.2B

SUによる調達額

900

雇用創出

5,000

PG参加者数

x17

経済への波及



GLOBAL ECOSYSTEM PARTNERS



メドテックアクチュエーターによる3つのプログラム



アイデアを事業プランに進化させる
創業期スタートアップのトレーニングとピッチコンテスト



9か月間にわたるプログラムで、3つのフェーズから構成され、グローバルの視点での事業戦略の立案、リソースの活用、海外の投資機関や大手企業から評価を受ける上での企業価値を向上し、グローバルスタートアップへのスケールアップを目指す



海外エコシステムのKOLや機関、企業との
有機的なネットワーク構築を目指すイマージョンプログラム