



シリコンバレー・シアトル視察団の派遣について

【お問合せ】大阪商工会議所国際部 名越・山田
TEL 06-6944-6400

大阪商工会議所は、古川実副会頭（日立造船株相談役）を団長に、10月28日～11月4日に、米国西海岸シリコンバレー・シアトルにイノベーション創出・AIスタートアップの発掘を目的とした視察団を派遣する。

今年4月に大商と大阪工業大学が共同で開設した都心型オープンイノベーション拠点 Xport（クロスポート）の海外連携事業の一環であり、同会員企業3社も参加する。

現在160以上のユニコーン企業が活躍し、次々とスタートアップを輩出するシリコンバレーと、800以上のAIスタートアップが集積するシアトルを訪れ、大阪におけるイノベーション・エコシステム形成に向けたイノベーション先進地域との交流を行うとともに、現地企業・団体等と大阪・関西企業との具体的なビジネス連携を促進する。

<視察の目的>

① 大阪におけるエコシステム形成に向けたイノベーション先進地域との交流

今年4月に、本所と大阪工業大学が共同で開設した「都心型オープンイノベーション拠点 Xport（クロスポート）の海外連携事業の一環として本視察団を派遣する。

シリコンバレーでは、現在のイノベーション・エコシステム形成に大きく貢献したスタンフォード大学が取り組む「デザイン思考」（P3①参照）や産学連携プログラムを視察する。さらに、世界的に活躍するユニコーンを数多く輩出したアクセラレータを訪問するほか、現地スタートアップや支援団体との交流会を行う。

シアトルでは、ワシントン州政府や在シアトル日本総領事館等の支援のもと開催される、3日間の『AI ミートアップ』プログラム（P5①参照）に参加するほか、アマゾンやマイクロソフト本社からの最新技術紹介、シアトルに集積するAIスタートアップによるピッチ、日本企業からのニーズ発表や個別商談会を通じて具体的なビジネス・技術連携を促進する。

② 現地企業・団体等と大阪・関西企業との具体的なビジネス連携の促進

スタンフォード大学に対して、「デザイン思考」講座の Xport での実施を提案するほか、産学連携プログラム成果発表会にあわせた Xport 会員企業との交流などを提案する。現地アクセラレータに対しては、Xport や大阪外国企業誘致センター(O-BIC)の活用を呼びかけ、大阪・関西企業との連携や大阪・関西への進出を促すとともに、グローバルに競争できる大阪スタートアップ育成のためのメンター派遣を要請する。

また、シアトルでは、有望な米国 AI スタートアップを発掘することにより、技術・事業連携を通じた新規ビジネス開発の可能性を探るほか、『AI ミートアップ（大阪版）』の実施を提案する。

1. 視察概要

- 訪問日程：2018年10月28日（日）～11月4日（日）（6泊8日）
- 構成：古川副会頭（団長）のほか、企業10社15名、
 ジェットロ・サンフランシスコ事務所、大商事務局（総勢22名）
- 訪問都市：シリコンバレー、シアトル
- 訪問・面談先：
 - （シリコンバレー）スタンフォード大学、
 アクセラレータ Plug and Play、Founders Institute、
 US Market Access Center、AI Collaborator、
 ジェットロ・サンフランシスコ事務所等
 - （シアトル）ワシントン州政府、在シアトル日本総領事館、
 イノベーション・ファインダーズ・キャピタル（IFC）、
 アマゾン本社、マイクロソフト本社、AI スタートアップとの個別商談会等

2. スケジュール（予定）

※表中丸付き数字（①～⑪）は別添資料の番号

	発着地	時間	交通手段	訪問先（予定）
10月28日 （日）	ロサンゼルス サンノゼ		飛行機	空路ロサンゼルスへ（関空発） 空路サンノゼへ（ロサンゼルス発） サンノゼ到着 （サンノゼ泊）
10月29日 （月）	シリコンバレー	9:00 13:30 14:45	専用車	ホテル発 スタンフォード大学によるブリーフィング① アクセラレータ Founders Institute 訪問② アクセラレータ Plug and Play 訪問③
		19:00		ジェットロ・サンフランシスコ事務所長、US Market Access Center 代表との夕食会④ （サンノゼ泊）
10月30日 （火）	シリコンバレー	9:00	専用車	ホテル発 AI Collaborator やスタートアップ等との交流会⑤ 空路、シアトルへ（サンフランシスコ国際空港発） アマゾン GO 第1号店見学 （シアトル泊）
10月31日 （水）	シアトル	9:00 10:15	専用車	ホテル発 ワシントン州政府事務局訪問⑥ Amazon 本社訪問⑦ シアトル・AI スタートアップによるピッチ （日本総領事公邸にて）⑧ （シアトル泊）
11月1日 （木）	シアトル	8:25 13:30 17:00		マイクロソフト社訪問⑨ 日本企業からのニーズ発表⑩ ネットワーキング
11月2日 （金）	シアトル	9:00 10:00		イノベーション・ファインダーズ・キャピタル（IFC）⑪ ブリーフィング AI スタートアップとの個別商談会
11月3日 （土）			飛行機 飛行機	空路、ロサンゼルスへ（シアトル発） 空路、関空へ（ロサンゼルス発）
11月4日 （日）				帰国・解散

訪問先概要

①スタンフォード大学

正式名称：Stanford University

概要：同大学が取り組むイノベーション創出支援プログラムは以下のとおり：

※デザイン思考 (design thinking) について：

スタンフォード大学における「デザイン思考」(d.school) とは、イノベーションを生む発想法。「デザイン=問題解決」、「デザイン思考=問題解決のための思考法」

◆ME310：

企業が提示したテーマについて、学生（スタンフォード大学大学院生 4 人と他国大学院生 4 人で 1 グループ）が 9 か月間かけて、デザイン思考の手法で課題解決策を提示し、プロトタイプ制作までを行うプログラム。毎年 6 月第一木曜日に最終報告会が開催される（今年で 50 回目）。

https://web.stanford.edu/group/me310/me310_2018/

◆mediaX：

スタンフォード大学大学院内の 24 以上の研究所全てと企業をつなげるプラットフォーム。会員企業 25 社（うち日本企業 5 社）、客員研究員 40 名以上。

<https://mediax.stanford.edu/>

◆Foresight Program：

Media X 内のプログラムで、より良い将来の形成を目標に、企業がもつボトルネックやニーズを導き出し、「デザイン思考」をもとにスタンフォード大学大学院内の研究所と連携しながら課題解決していくプログラム。

<https://foresight.stanford.edu/>

②ファウンダーズ・インスティテュートによるブリーフィング

正式名称：Founder Institute

概要：

世界最大の起業家訓練およびスタートアップ立ち上げプログラムであり、シリコンバレーに本部を構え、6 大陸 200 都市に支部を持つ。Founder Institute は、25,000 の新しい雇用を創出した 3,100 の会社の立ち上げをサポート。「シリコンバレーをグローバル化」して、世界に 100 万のスタートアップ雇用を創出する持続可能なスターアップ・エコシステムを構築することが目的。

③プラグ・アンド・プレイ・テックセンター

正式名称：Plug and Play Tech Center

概要：

「シリコンバレーを箱に詰めたようなところ」と言われ、スタートアップ・エコシステムの全てを揃えている。具体的には、シリコンバレーに本拠地を置き、2006 年からアクセラレーター・投資家としてスタートアップを支援。スタートアップ企業・投資家・ベンチャーキャピタル専用のスペースの設置だけでなく、会計士、人事関連、アプリケーション画面のデザイナーなどの人材選びのサポートに加え、スタンフォード大学・カリフォルニア大学バークレー校・MIT やコーネル大学などとも連携し、大学発のベンチャー企業の支援サービスによりベンチャー企業を支援し、そのイノベーションを加速。

現在までに支援したスタートアップは 2,000 社以上で、2017 年に支援したスタートアップは 426 社。支援企業には、PayPal (eBay により買収)、Vudu (Walmart により買収)、Danger や Powerset (マイクロソフトにより買収)、Lending Club (90 億ドルの時価総額での IPO) などが挙げられる。同社はまた、Dropbox (100 億ドル超の時価総額) 等への企業にも初期段階から投資。

米国以外にドイツ、フランス、オランダ、スペイン、メキシコ、中国、シンガポール、インドネシアなど世界 12 か国 26 拠点到展開しており、2017 年には日本法人の Plug and Play Japan を設立。

<https://www.plugandplaytechcenter.com/>

④ US マーケット・アクセス・センターおよびジェトロサンフランシスコ事務所

◆正式名称：US Market Access Center

概要：

1995 年に創立した Us・mac (US Market Access Center) は、サンフランシスコ・ベイエリアに拠点を置くアクセラレーター。支援したスタートアップ数はトップ 10 に入るアクセラレーターで、IT、クリーンテクノロジー、ライフサイエンス分野を中心に、世界中のスタートアップのシリコンバレー進出（世界進出）を専門に手掛けている。

<http://www.usmarketaccess.com/>

◆正式名称：ジェトロ・サンフランシスコ事務所

概要：

サンフランシスコ・ベイエリアを中心とした地域における日本の中小企業のビジネス展開をサポート。サービスとして、

- ・2018 年ベイエリア（北カリフォルニア）日系企業実態調査
- ・中小企業海外展開現地支援プラットフォーム
- ・ジェトロ・グローバル・アクセラレーション・ハブ（日本のスタートアップ向け）
- ・ジェトロ・イノベーション・プログラム（特許をもつスタートアップ向け） など

⑤ AI コラボレーター

正式名称：AI Collaborator

概要：

大企業に AI 関連スタートアップを紹介し、連携を通じて AI 技術の導入を促進するコンサルティング会社。今回は、AI Collaborator を通じて AI スタートアップ 2 社にピッチ頂く予定。

<https://www.aicollaborator.com>

⑥ ワシントン州政府商務局

正式名称：Washington State Department of Commerce (WSDoC)

概要：

ワシントン州政府商務局は、インフラストラクチャー、エネルギー、公共施設、住宅、安全、国際貿易、ビジネスサービスなど、コミュニティと経済発展に関わる州政府の機関。州内の雇用拡大、企業誘致を促進、日本企業に対し、ワシントン州に関する貿易、投資に関する情報提供やサポートを行う。

<https://www.commerce.wa.gov/>

⑦ アマゾン本社訪問

正式名称：Amazon

概要：

世界 13 カ国で運営する世界最大級のインターネット通販サイトを運営する IT 企業。日本向けのサイト「Amazon.co.jp」は 2000 年に開設された。取り扱う商品は、書籍や CD から食品、家電まで、日本国内だけで 1 億点を超える。近年では、Amazon ビデオというビデオ・オン・デマンドサービスや AI アシスタントである Amazon Alexa の開発を行う。

<https://www.amazon.com/>

⑧ シアトル AI スタートアップによるピッチ・在シアトル日本総領事公邸

正式名称： 在シアトル日本国総領事館

概 要：

在シアトル日本人の外交事務、シアトルでの情報収集や国際交流・広報などを行う。

現在の総領事山田洋一郎氏は、2017年6月から赴任。

https://www.seattle.us.emb-japan.go.jp/itprtop_ja/index.html

⑨ マイクロソフト本社

正式名称： Microsoft Corporation

概 要：

OS であるウィンドウズやワードやエクセルなどのビジネス向けソフトウェア、ウェブブラウザのインターネット・エクスプローラーなどを開発した世界最大のソフトウェア開発企業。スタートアップ支援のプログラム「Microsoft BizSpark」を持つ。「Microsoft IoT & AI Insider Lab」は世界に3拠点（米国、中国深セン、ドイツのミュンヘン）を置く。

⑩日本企業からのニーズ発表（日本企業の AI ミートアップ・ピッチ・イベント）

正式名称： Japan Seattle AI Innovation Meetup X Pitch Event

概 要：

日本企業によるピッチ・セッション（AI スタートアップ、研究機関等約 150 名が出席予定）

13:30～ ワシントン州政府、Orrick：挨拶、プレゼン、IFC：プレゼン

14:15～ 日本の参加メンバーの紹介

14:20～ 日本企業のピッチ（英語では約10分、日本語では約5分でお願いします。）

1. 会社概要（PPT 1 ページ程度）

2. お探しのイノベーション（PPT 1 ページ程度）

3. ビジネスモデルとセールスチャネル（PPT 1 ページ程度）

17:00～ ネットワーキング・パーティ（名刺交換会）

18:00 閉会

⑪イノベーション・ファインダーズ・キャピタルによるブリーフィングおよび個別商談会

正式名称：イノベーション・ファインダーズ・キャピタル合同会社（Innovation Finders Capital）

概 要：

元マイクロソフト社員が立ち上げ、ワシントン州のスタートアップと日本企業間でのビジネス開発・支援をするベンチャー・キャピタル。ワシントン州政府商務局、シアトル日本国総領事館の協賛のもと、AI Meetup プログラム（日本企業と AI スタートアップとの事業開発のための商談ミーティング）を主催し、年間に4回シアトルへ派遣、1回、東京への派遣を行う。

<https://www.innovation-finders.com/>

内 容：

9:00～9:45 イノベーション・ファインダーズ・キャピタルのプレゼンテーション
「イノベーションと投資」トム・佐藤氏

10:00～17:00 日本企業とスタートアップの個別商談会

以 上