

JR東日本とシンガポール国立大学、連携協力の覚書を締結 ～「TAKANAWA GATEWAY CITY」を拠点にスタートアップエコシステムを構築～

- 東日本旅客鉄道株式会社(以下「JR東日本」)とシンガポール国立大学(以下「NUS^{※1}」)は、日本とシンガポールを中心とした東南アジア地域におけるスタートアップエコシステムの構築に向け、スタートアップ企業の海外進出や、更なる国際交流機会の創出を共通の目的として、2023年9月19日に覚書を締結しました。
- 2024年度末にまちびらきをむかえる「TAKANAWA GATEWAY CITY」に、イノベーションと起業の拠点を整備します。シンガポール国内最大のインキュベーション施設「BLOCK71^{※2}」が世界各国に有する拠点と連携することで、JR東日本の多様な実証実験フィールド、NUSのグローバルネットワークといった両者の強みを活かし、相互にスタートアップ企業の海外進出を支援します。
- スタートアップエコシステムの構築に向けた取り組みの一環として、ビジネス支援プログラム「MARKET IMMERSION PROGRAMME JAPAN」を共同で開催しました。



1 主な協力分野

- ① **スタートアップエコシステムの構築と、スタートアップ企業の海外進出支援**
日本とシンガポールの両国でスタートアップエコシステムを構築し、スタートアップ企業の海外進出を支援します。
- ② **「TAKANAWA GATEWAY CITY」における、イノベーションと起業の拠点整備**
「TAKANAWA GATEWAY CITY」を拠点として、相互に有益なパートナーシップを築くとともに、新たな国際交流の場を創出します。
- ③ **実証実験の場の提供**
「TAKANAWA GATEWAY CITY」をはじめとするJR東日本の多様なフィールドを活用し、スタートアップ企業の技術や様々な課題解決に向けた実証実験の機会を創出します。

※1 「NUS」は、2024年QS世界大学ランキング(英国の教育評価機関調査)で8位、アジアNO.1の大学にランクインしています。
※2 「BLOCK71」は、シンガポール国内外のスタートアップ企業や多様な人材が集まるスタートアップ集積拠点です。

2 スタートアップエコシステムの構築に向けた取り組み

9月11日(月)~15日(金)、NUSの起業支援部門であるNUS Enterpriseが運営するインキュベーション施設「BLOCK71」会員の海外スタートアップ企業と、協業によるイノベーション創出を目指す日本企業を対象として、ビジネス支援プログラム「MARKET IMMERSION PROGRAMME JAPAN」を共同で開催しました。

東京プログラムは9月11日(月)~13日(水)の期間で、日本の商環境・スタートアップ支援体制の紹介やピッチイベント^{※3}を開催しました。さらに、「空間自在ワークプレイスサービス^{※4}」を活用して、東京とシンガポールをリアルタイムで接続し、国際交流の機会を創出しました。

※3 海外スタートアップ企業と日本企業が、各社の技術やサービスについて相互に共有しました。
※4 「TAKANAWA GATEWAY CITY」を拠点として JR 東日本と KDDI 株式会社 が取り組む共創事業「空間自在プロジェクト」から生まれたサービスです。4K相当の高画質映像とステレオ音声により、離れていても同じ場所にいるかのようなコミュニケーションが可能です。



3 代表者コメント

<シンガポール国立大学 総長 Tan Eng Chye>

シンガポール国立大学は、シンガポールと日本の起業家に新たな機会を創出するため、JR東日本とパートナーシップを結ぶことになりました。私たちの専門知識とリソースを組み合わせることで、スタートアップ企業に力を与え、新技術の応用を促進し、両国に社会的影響をもたらすとともに、経済成長を促進するエコシステムの構築を強化したいと考えています。

<東日本旅客鉄道株式会社 代表取締役社長 深澤 祐二>

シンガポール国立大学をパートナーにむかえ、「TAKANAWA GATEWAY CITY」を拠点としたグローバルなスタートアップエコシステムを構築します。今後も国内外の多様なパートナーとの産学連携を推進するとともに、「100年先の心豊かな暮らしのための実験場」として、新たな都市の価値創造に取り組みます。

4 JR東日本のまちづくりの取り組み

JR東日本は、未来への実験場「TAKANAWA GATEWAY CITY」を拠点として、100年先の心豊かな暮らしに繋がる新たなサービスが生まれ続けるエコシステムの構築に取り組みます。国内外の大学・スタートアップ企業・アクセラレーター・街の入居企業などの多様なパートナーに向けて、共創の機会を提供します。

今後は、起業家教育の分野でもNUSとの連携を深め、「NUS Overseas Colleges^{※5}」の展開など、国内外の大学との連携を支援していきます。

※5 「NUS Overseas Colleges」は、NUS Enterprise が提供する起業に必要な経験を提供することを目的としたプログラムであり、イノベティブなスタートアップ企業での就業体験や、提携大学のアントレプレナーコースに参加することができます。

【参考】

<シンガポール国立大学(NUS)について>

シンガポール国立大学(NUS)は、シンガポールを代表する総合大学であり、アジアならではの視点と専門知識に重点を置きながら、教育・研究・起業とグローバルで多様なアプローチを提供しています。シンガポール国内の3つのキャンパス・16のカレッジには、世界100か国から40000人以上の学生が集まり、活気に満ちたキャンパスで国際色豊かなコミュニティを構築しています。また、その学際的かつ実学的なアプローチにより、産官学と緊密に連携し、アジアと世界に関連する重要かつ複雑な課題解決に積極的に取り組んでいます。

公式ウェブサイト([NUS - National University of Singapore](https://nus.edu.sg))

<NUS Enterprise について>

NUS Enterprise は、2002年に設立されたNUSが運営する起業支援部門です。起業家教育、産業界との積極的なパートナーシップ、総合的な起業家支援に加え、これまでとは異なる全く新しいアプローチによって優れたソリューションを生み出す「触媒的イノベーション」による支援活動の相乗効果により、起業家精神を積極的に促進し、グローバルなマインドセットと才能を育成しています。

アジアをリードする国際的なネットワークにより多様な起業をサポートし、新しい市場でのエコシステム構築を促進、大学のアカデミック・プログラムを補強・補完し、シンガポール国内外にある産業界とのユニークな架け橋となっています。

公式ウェブサイト([Home Page - NUS Enterprise](https://nusenterprise.com))

<BLOCK71 について>

BLOCK71 は、NUS Enterprise が運営するスタートアップ集積拠点であり、スタートアップ企業に対して包括的な支援サービス(専任のメンタリングサポート、資金調達サポート、世界各地の拠点におけるネットワークなど)を提供しています。現在、東南アジア、東アジア、アメリカ合衆国の世界9都市に拠点を置き、1200社以上のスタートアップ企業の成功を支援してきました。BLOCK71 が支援した企業には、Carousell や PatSnap のようなユニコーン企業も含まれ、会員企業の時価総額は70億シンガポールドルに及び、これは2020年にシンガポールのスタートアップ企業が生み出す時価総額の約4分の1に相当します。

<「TAKANAWA GATEWAY CITY」のまちづくりについて>

江戸の玄関口としての役割を担った歴史的背景および国内初の鉄道が走った地におけるイノベーションの記憶を継承し、開発コンセプトに「Global Gateway」を掲げ、「100年先の心豊かな暮らしのための実験場」として新たなビジネス・文化が生まれ続ける街を目指しています。

複合棟Ⅰおよび高輪ゲートウェイ駅周辺エリアを2024年度末(2025年3月)に開業し、その他の棟(複合棟Ⅱ・文化創造棟・住宅棟)および各棟周辺エリアを2025年度中に開業します。

公式ウェブサイト(<https://www.takanawagateway-city.com>)

