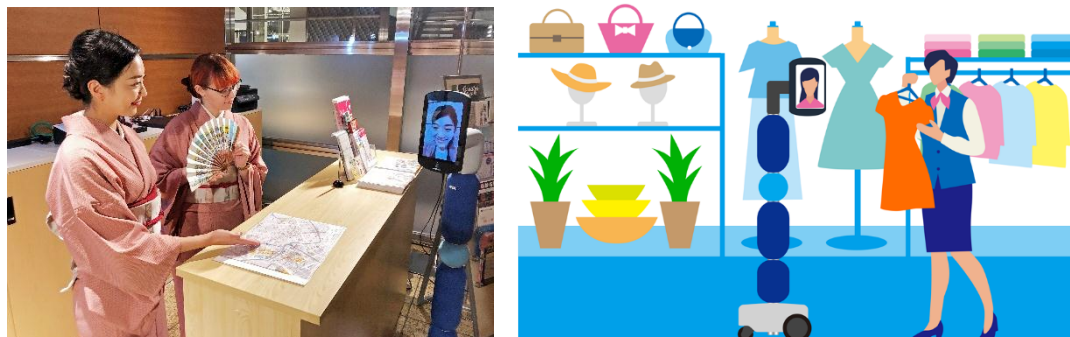


《導入事例》

■ショッピング

本事業の第一号プロジェクトとして、本年 12 月より、日本橋エリアにおいて「newme」での買い物体験が可能となるショップを期間限定でオープンします。遠隔地において日本橋まで足を運ばない時や、家から出られない時などでも、アバターを通じた接客によるショッピングが可能になります。



「newme」導入イメージ

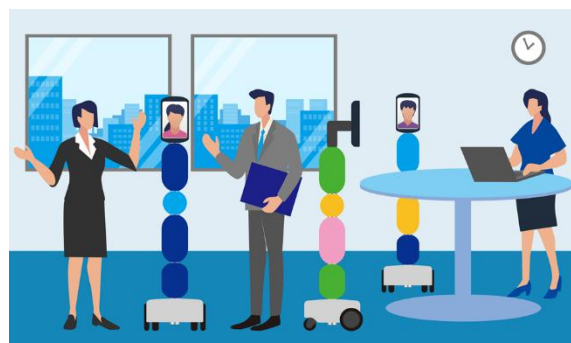
■オフィス・カンファレンス

ビジネスシーンにおいては、アバターを使った遠隔地とのコミュニケーションやカンファレンスの参加などの活用を推進していきます。カンファレンス等において、多忙な講演者が遠隔地から参加したり、参加者は日本橋に足を運ばなくともワークショップに参加したりといったことが可能になります。

2020 年 3 月より、宇宙ビジネスのプレイヤーが集まり、交流する拠点「宇宙ビジネス拠点 X-NIHONBASHI」において、「newme」を複数台稼働開始、ビジネスコミュニケーションの活性化を図ると同時に、他のオフィスやイノベーション拠点、カンファレンス施設への設置も推進します。



「newme」導入イメージ



■エンターテインメント

都市で展開される様々なエンターテインメントにおいて、アバターを導入していきます。本年 12 月より、都内複数箇所におけるプロジェクションマッピングを、日本橋エリアからアバターを操作して楽しむ体験の実証を経て、2020 年 1 月より日本橋で開催予定の五感で楽しむ花の体感型アート展「FLOWERS BY NAKED 2020-桜-」では、パソコンからアバターを通じた来場が可能になる仕掛けや、リアルとデジタルが融合した演出の検討を推進していきます。



■教育・コミュニティ創出

教育や、地域のコミュニティ創出にもアバターを活用します。日本橋のオフィスワーカーや居住者など地域の人々がコミュニティ活動を行う多目的スペース「Flatto」(※2)において、2020年3月よりアバターを稼働。例えば、地域の子供への教育プログラムの講師がアバターを使って遠隔地から参加したり、その場にはいないビジネスパーソンがビジネスサークルに参加したりといった利用を促進します。

ANAHDにとっての本事業は、ANAグループが考える Society5.0(超スマート社会)の実現に向けた、アバターの社会インフラ実装の一環として推進するものです。

三井不動産は、「日本橋再生計画第3ステージ」(※3)にて新たな産業の創造における戦略カテゴリーの一つとして「宇宙」分野を掲げ、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(以下「JAXA」)が推進する「宇宙イノベーションパートナーシップ(J-SPARC(※4))」の一環として「宇宙ビジネス拠点 X-NIHONBASHI」を設立し、ビジネスエコシステムの構築を推進してきました。三井不動産にとっての本事業は、同じく「J-SPARC」に参画していた ANAHD とパートナーとして出会い、宇宙を目指すソリューションを地上に実装する共創プロジェクトと位置づけています。

今後これら以外にも ANAHD と三井不動産は、都市における様々な場でのユースケース創出を企画しており、多様なプレイヤーと連携しつつ、日本橋をアバター実装のショーケースとすることで、アバターの社会インフラ実装の加速と、日本橋における新たな産業の創造を図っていきます。

- 用語・補足説明 -

- ※1 VR、ロボティクス、センサー、ハプティクス(触覚)等、最先端のテクノロジーを用いて、異なる複数の場所に設置した遠隔アバターロボットに接続し、あたかも自分が存在し、物理的に物を動かしたり触ったりできるテクノロジー

URL: <https://avatarin.com/>

- ※2 日本橋地域で働く人、住まう人など、日本橋に関わる多様な人々が利用できるコミュニティスペース

URL: <https://www.flatto-nihonbashi.jp/>

- ※3 三井不動産が日本橋エリアにおいて、官・民・地域一体となって推進している日本橋再生計画の第3ステージについては下記リリースページをご参照ください

URL: https://www.mitsuifudosan.co.jp/corporate/news/2019/0829_02/

- ※4 宇宙ビジネスを目指す民間事業者等と JAXA が対話をしながら、事業化に向けた双方のコミットメントを得て、共同で事業コンセプト検討や出口志向の技術開発・実証等を行い、新しい事業を創出する共創型研究開発プログラム。2018年5月始動。

URL: <https://aerospacebiz.jaxa.jp/solution/j-sparc/>

<報道関係者お問い合わせ先>

ANA ホールディングス株式会社	広報・コーポレートブランド推進部	03-6735-1111
三井不動産株式会社	広報部	03-3246-3155