

凸版印刷、「METAVERSE EXPO JAPAN 2022」に出展

トッパンのメタバース領域における表現技術力や
最新のソリューションを紹介

凸版印刷株式会社(本社:東京都文京区、代表取締役社長:磨 秀晴、以下 凸版印刷)は、2022年7月27日(水)・28日(木)に開催される「METAVERSE EXPO JAPAN 2022」に出展します。

本展示会はメタバースビジネスを牽引している様々な企業/団体/官公庁が集結し、メタバースの現在・将来像を発信する展示会で、凸版印刷ブースでは、企業向けショールーム構築サービス「MiraVerse®ショールーム」や、バーチャルモールアプリ「メタバ®」、3D アバター自動生成サービス「MetaClone®アバター」などの展示を行います。



トッパンブースイメージ

■ 主な展示内容

1、企業向けショールーム構築サービス「MiraVerse®ショールーム」

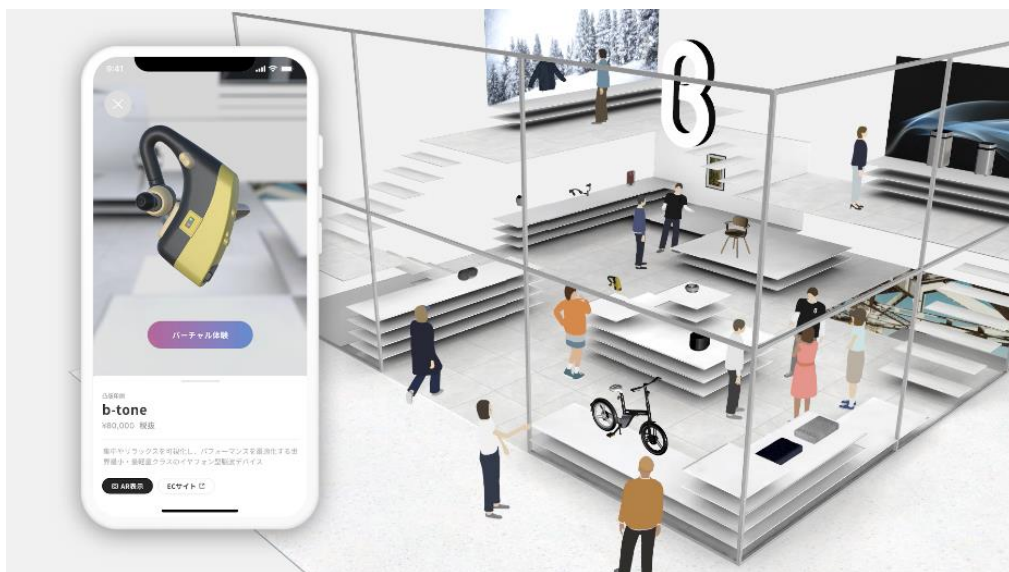
「MiraVerse®ショールーム(読み:ミラバースショールーム)」は、凸版印刷が文化財のデジタルアーカイブや、企業プロモーションにおける様々なイメージ制作で培ってきた、正確な色再現技術・独自の質感計測技術と3DCG/VR技術、制作ノウハウをベースに、企業の製品や思い描く空間を魅力的かつ忠実にメタバース上で再現するサービスです。同時に、アバターを介したコミュニケーションを組み合わせることで、ユーザーにカタログや動画とも異なる新しい製品・サービス体験を提供します。これによって、時間と空間の制約にとらわれない、まったく新しい企業の販促/プロモーションを支援します。



「MiraVerse®ショールーム」利用イメージ
自動車ショールーム(左)、住宅展示場(右)

2、バーチャルモールアプリ「メタパ®」

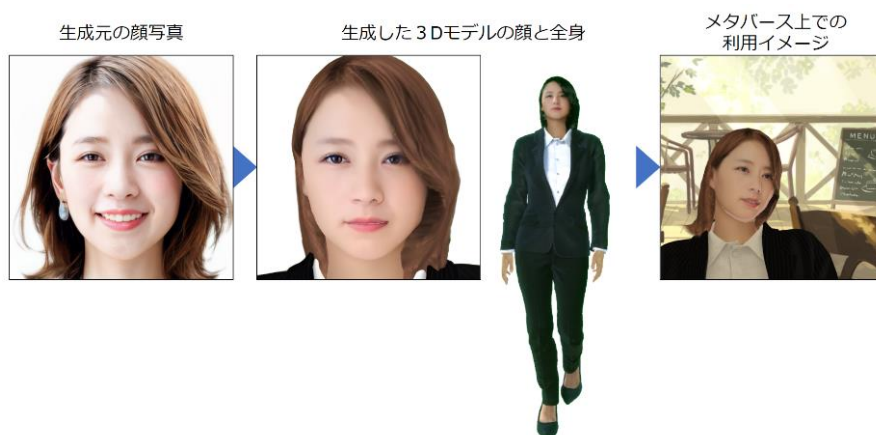
「メタパ®」は仮想空間上に構築した複数の店舗をモールのように一つに集約したバーチャルモールアプリです。VRゴーグルやゲーミングPCなどの特別な機器は不要で、スマートフォンから手軽にメタバースを体験することができます。友達や家族とアバターでグループショッピングができたり、3DCGで再現した商品をAR機能により実寸大サイズで確認できたり、商品の特徴をCGアニメーションで確認できます。実店舗と比べて、ECサイトでは不足してしまう双方向のコミュニケーションや店舗体験をバーチャル店舗で実現します。



バーチャルショッピングモールアプリ「メタパ®」のイメージ

3、3Dアバター自動生成サービス「MetaClone®アバター」

「MetaClone®アバター」は、1枚の顔写真から短時間でフォトリアルな3Dアバターを自動生成することができるサービスです。AIと3D復元技術を組み合わせることで、肖像権フリーの架空人物アバターやデフォルメしたアバターなど、ケースに合わせた様々なアバターを提供します。今後は、自身の声を発話できるようにしたり、自身の知識をAIで再現したりするなど、更なるアップデートを予定しており、本人と一緒にアバターが活躍できる世界を目指していきます。

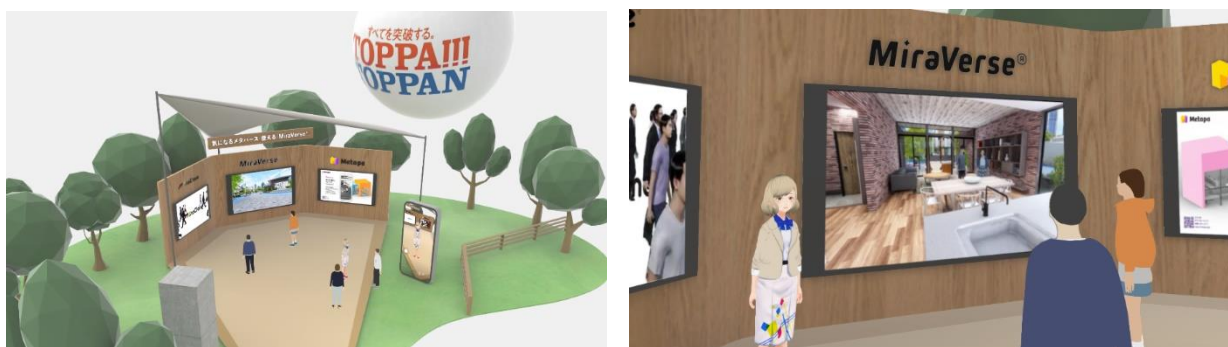


「MetaClone®アバター」を用いて1枚の写真から生成した3Dアバターと利用イメージ

■ 「バーチャル・トッパンブース@メタパ®」について

会期中トッパンブースを「メタパ®」内に再現し、トッパンブースをいつでもどこからでも見ていただけると共に、説明員とコミュニケーションを取ることも可能です。トッパンのオリジナルキャラクター「小石川 彩」のアバターがトッパンブースの接客を行います。

「メタパ®」サービスサイト: <https://metapa.app/>



「バーチャル・トッパンブース@メタパ®」

■ YouTube 配信情報

会期期間中、「バーチャル・トッパンブース@メタパ®」にて、「バーチャル・トッパンブース・ツアー」を実施予定です。そして、その様子をYoutubeで配信します。

・配信時間(各回 15分)

7月27日(水)	① 09:00～	② 11:00～	③ 13:45～	④ 16:40～
7月28日(木)	① 10:55～	② 14:10～	③ 16:50～	

視聴方法: YouTube「トッパン公式チャンネル / TOPPAN Official Channel」

https://www.youtube.com/channel/UCng57t_-jLo1G55OEcdBYTQ

■ カンファレンス

「METAVERSE EXPO JAPAN 2022」内のカンファレンスプログラムにおいて、トッパンのメタバースビジネスについて紹介します。

カンファレンス日時: 2022年7月28日(木) 16:20～16:40

講演タイトル: 気になるメタバース・使える「MiraVerse®」

登壇者: 凸版印刷株式会社 常務執行役員 情報コミュニケーション事業本部

未来イノベーションセンター長 中尾 光宏

■ 「METAVERSE EXPO JAPAN 2022」開催概要

2022年7月27日(水)・28日(木)の2日間に向け、メタバース関連プロダクト・サービスの展示や有識者を招いたカンファレンスを開催します。メタバースビジネスを牽引している様々な企業/団体/官公庁が集結し、一体となってメタバースの現在・将来像を発信します。

「METAVERSE EXPO JAPAN 2022」を通じ、「競争」ではなく「共創」、メタバース構築に向け、業界内の動きを加速させることに貢献していきます。

開催日時 :2022年7月27日(水)・28日(木)9:30～19:30

主催 :Meta

会場 :グランドハイアット東京

公式HP :<https://www.mej2022.com/>

※ 本イベントは完全招待制です。



* 本ニュースリリースに記載された商品・サービス名は各社の商標または登録商標です。

* 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

以 上