

スクリーンに映像を投影する没入型ディスプレイ技術

ELMO 没入空間ソリューション提供開始のお知らせ

2024年2月26日提供開始 オープン価格

テクノホライゾン株式会社（STANDARD：証券コード 6629）（本社：名古屋市南区千竈通二丁目13番地1 代表取締役社長：野村 拡張）は、スクリーンに映像を投影する没入型ディスプレイ技術である「プロジェクション VR」を用いた「ELMO 没入空間ソリューション」を2024年2月26日より提供いたします。

■ ELMO 没入空間ソリューションとは

テクノホライゾンが長年培ってきた光学技術を活かした没入型ディスプレイ技術「プロジェクション VR」を用いて、没入コンテンツに適した環境を提供します。ELMO 没入空間ソリューション内では、VR ゴーグルを使用せずに、映像を投影されたスクリーンを複数の人で同時に見ながらコミュニケーションをとることができます。

従来の VR ゴーグルと比較して着用の手間がなく、実世界の視界を完全に遮ることがないため、手軽かつ安全に使用できます。また広範囲スクリーンとしてプレゼンテーションや映像視聴等にも活用可能であり、学校や商業施設、オフィスなど、幅広い領域での活用が可能です。

ELMO 没入空間ソリューションは基本的な三面タイプ、円筒タイプ、多角柱タイプその他、お客様のニーズに応じて柔軟な設計も可能です。



※写真は多角柱タイプ

■主な特長

1) 複数人で同時に体験可能

ELMO 没入空間ソリューションでは、複数人が同時に体験でき、お互いの姿や表情を見ながらコミュニケーションがとれます。

これにより、一人ひとりがVRゴーグルを着用する必要がなく、実世界の視界も遮られないため安全かつ効率的な体験が可能です。



2) 幅広い領域での活用が可能

ELMO 没入空間ソリューションは、学校、オフィス、建築、病院、美術館・科学館・博物館、不動産、観光など様々な場所・用途でご活用いただけます。



学校

体験型学習、シミュレーション
360度カメラを使った創造的教育



オフィス

壁全体を使った最新鋭の会議室
魅力的な発信スタジオ



建築

建築物のシミュレーション
工事現場の事前トレーニングや安全確認



病院

リラックススペース
バーチャル手術見学



美術館・科学館・博物館
 体験型展示
 音や照明も含めた世界観表現



不動産
 バーチャルツアー
 家族で話し合える VR 内見



観光
 観光地の宣伝広告
 没入空間による集客

3) 会議やプレゼンテーションにも使用可能

ELMO 没入空間ソリューションでは、360 度映像に重ねてプレゼンテーション資料や 2D 動画などの通常コンテンツも投影できます。部屋全体をスクリーンとして活用し、会議やプレゼンテーションに幅広く活用できます。

4) ELMO 製電子黒板やデジタルホワイトボードでも没入空間構築が可能

ELMO 製の電子黒板やデジタルホワイトボードを使用し、没入空間を構築することも可能です。移動や設置が簡単で、必要な場合にのみ没入空間として活用することができます。またボードの機能を使い、ペン書きや写真挿入、書画カメラ映像の表示も可能です。



【製品詳細について】

■ ELMO 没入空間ソリューションの詳細はこちら

URL : <https://www.elmo.co.jp/product/projector/immersive-space/>

■ 製品紹介動画

製品紹介動画を YouTube にて公開中です。

URL : <https://youtu.be/OK98J8soAvk?si=fnlDuCZ7J9LrgAX>



製品紹介動画

- ELMO ロゴは、テクノホライゾン株式会社の登録商標です。

-その他の名称や製品名は各社の登録商標または商標です。

-本プレスリリースの内容は発表日現在の情報です。予告なしに変更される可能性がある旨予めご了承ください。

【この件に関するお問合せ先】



最寄りの営業所までお問い合わせくださいませ。



テクノホライゾン株式会社

テクノホライゾン株式会社

〒457-0071 愛知県名古屋市中区千竈通二丁目13番地1
<https://www.elmo.co.jp/>

<input type="checkbox"/> 札幌オフィス	〒060-0908	札幌市東区北8条東3丁目1-1 宮村ビル3 階	TEL.011-594-8450	FAX.011-594-8451
<input type="checkbox"/> 仙台オフィス	〒980-0013	仙台市青葉区花京院 1-1-10 あいおいニッセイ同和損保 仙台ビル 14 階	TEL.022-266-3255	FAX.022-266-3253
<input type="checkbox"/> 盛岡サテライトオフィス	〒020-0021	岩手県盛岡市中央通三丁目1番2号 盛岡第一生命ビルディング 8 階	TEL.022-266-3255	FAX.022-266-3253
<input type="checkbox"/> 宇都宮オフィス	〒320-0811	栃木県宇都宮市大通り四丁目1番18号 宇都宮大同生命ビル 8 階	TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
<input type="checkbox"/> 品川オフィス	〒108-0075	東京都港区港南 2 丁目 16 番 4 号 品川グランドセントラルタワー 17 階	TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
<input type="checkbox"/> 長野オフィス	〒391-0213	長野県茅野市豊平 5239 番地 1	TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
<input type="checkbox"/> 高崎サテライトオフィス	〒370-0841	群馬県高崎市栄町 16-11 高崎イーストタワー 10F	TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
<input type="checkbox"/> 沖縄オフィス	〒901-2227	沖縄県宜野湾市宇地泊二丁目1番3-602号 Link58	TEL.03-3471-4577	FAX.03-3471-4433
<input type="checkbox"/> 名古屋オフィス	〒457-0078	名古屋市中区塩屋町1丁目3番地4号	TEL.052-811-5261	FAX.052-811-5142
<input type="checkbox"/> 大阪オフィス	〒541-0053	大阪市中央区本町四丁目3番9号 本町サンケイビル7 階	TEL.06-6443-6001	FAX.06-6251-1568
<input type="checkbox"/> 京都サテライトオフィス	〒604-8101	京都市中京区柳馬場通御池下る柳八幡町 65 京都朝日ビル 10 階	TEL.075-744-1360	FAX.075-744-1361
<input type="checkbox"/> 金沢サテライトオフィス	〒920-0919	石川県金沢市南町 6-1 朝日生命金沢ビル 10 階	TEL.06-6443-6001	FAX.06-6251-1568
<input type="checkbox"/> 姫路サテライトオフィス	〒670-0912	兵庫県姫路市南町 63 ミツワビル 1 階	TEL.079-257-1636	FAX.050-3457-8704
<input type="checkbox"/> 福岡オフィス	〒812-0039	福岡市博多区冷泉町 2 番 1 号 博多祇園 M-SQUARE ビル 6 階	TEL.092-281-4131	FAX.092-281-4133
<input type="checkbox"/> 広島サテライトオフィス	〒730-0012	広島市中区上八丁堀 4-1 アーバンビューグランドタワー 1104	TEL.082-221-2801	FAX.082-221-2802
<input type="checkbox"/> 松山サテライトオフィス	〒790-0011	愛媛県松山市千舟町五丁目5番地3 EME 松山千舟町ビル 8 階	TEL.082-221-2801	FAX.082-221-2802
<input type="checkbox"/> 熊本サテライトオフィス	〒862-0976	熊本県熊本市中央区九品寺 1 丁目 11 番 4 号 熊本県教育会館 4 階	TEL.096-282-8338	FAX.096-282-8337
<input type="checkbox"/> 鹿児島サテライトオフィス	〒892-0846	鹿児島市加治屋町 12 番 7 号 鹿児島加治屋町ビル 402 号室	TEL.096-282-8338	FAX.096-282-8337

e-mail : elc.immersive@th-grp.jp

ELMO 没入空間ソリューション紹介ページ : <https://www.elmo.co.jp/product/projector/immersive-space/>