

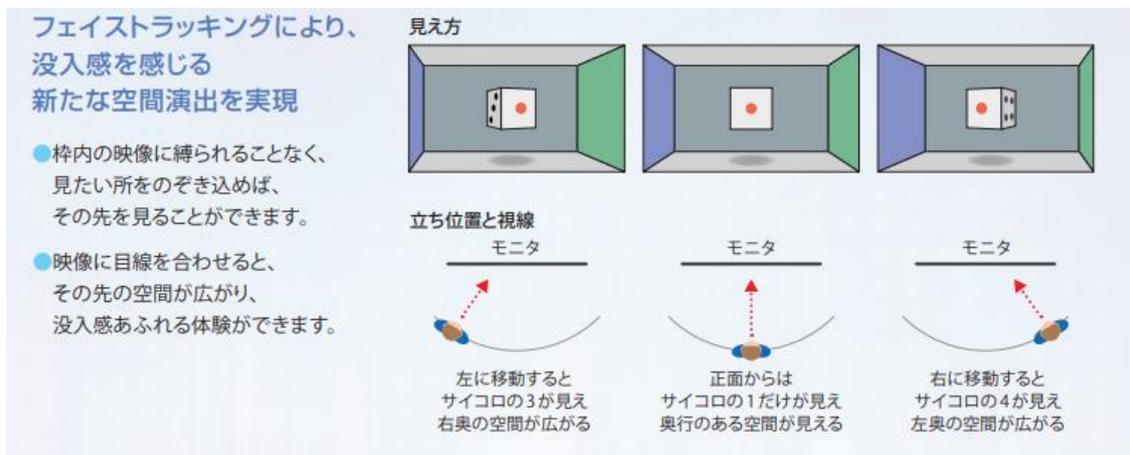
2023年3月10日

各位

株式会社レスターコミュニケーションズ

四角い画面にとらわれない“臨場感体験システム”デモ受付開始 ヘッドマウントディスプレイ不要でリアルな体験が実現可能に

株式会社レスターコミュニケーションズは新たに“臨場感体験システム”を発表し、2023年2月より東京都品川区の自社ショールーム「Restar Vision Park（レスタービジョンパーク）」でのデモ受付を開始しました。この“臨場感体験システム”は、カメラ映像からリアルタイムで人間の顔を検知する「フェイストラッキング」で視聴者の立ち位置や視線に合わせて被写体の角度が変化する仕様となっており、ヘッドマウントディスプレイを頭部に装着することなく映像空間の中にいるような臨場感を体験することができます。今後はエンターテインメントだけでなく、教育や医療、企業など、さまざまなシーンでの活用が期待されています。

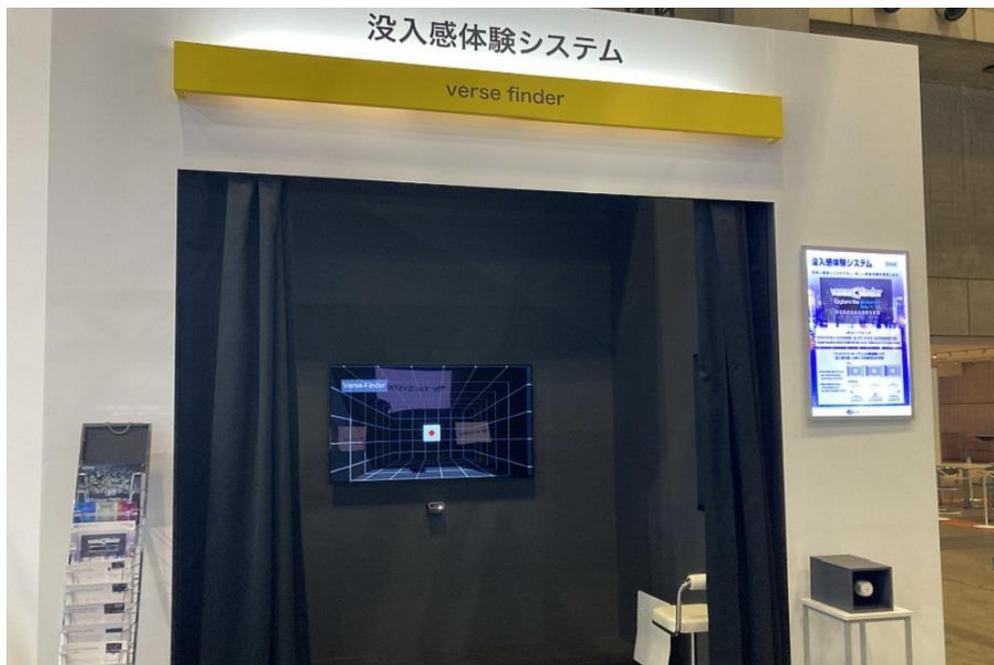


臨場感体験システム 概要

ディスプレイ上でリアルな空間表現を実現、体がコントローラーになる映像体験システム

通常の映像作品は、撮影時にカメラで切り取られた画角の映像しか見ることはできません。また、画角にとらわれない仮想空間を体験できるVRシステムは、ヘッドマウントディスプレイを装着する必要があり、重さや装着の手間など視聴者への負担がありました。

そこでレスターコミュニケーションズは、ディスプレイ上で臨場感・没入感を体験できるシステムを発表しました。ゲームエンジンとフェイストラッキングセンサーを組み合わせることで、被写体が等身大で見え、視聴者の視線と被写体の角度が合い、カメラ画角に依存せず視聴者が自由に動いて被写体を見ることが可能となっています。また動きセンサーも搭載し、ディスプレイの前でジェスチャーをすることでコンテンツの操作ができる機能も搭載しています。視聴者は機器を装着する必要なく、自身の体をコントローラーとしてコンテンツを操作することができます。



InterBEE2022 では「没入感体験システム」としてご紹介

エンターテインメントだけでなく、多様なシーンに活用可能

この“臨場感体験システム”の空間演出は、今後、ゲームやアトラクションなどのエンターテインメントはもちろん、スポーツ、観光、教育、不動産、ショッピングなど、さまざまなビジネスシーンでの活用が期待できます。

たとえば、映画館やカラオケボックスに導入すれば、ライブビューイングをよりリアルで熱気を感じられるものに。企業の会議室に導入すれば、製品開発時などのモデルを実物大で細部まで確認できるように。離れた場所にいながらも、そこに空間が広がっている・物が置いてあるかのように、角度を変えて見るすることができます。

今後の開発ではコンテンツ表現の精度をさらに向上させ、多様なシーンに活用できるシステムとして、多面ディスプレイで体験できる機能や、立体音響機能の追加を検討しています。

東京・品川区のショールームにてデモ受付および用途シーンのご相談が可能

2023年2月より、レスタールコミュニケーションズの超高精細LED常設展示場「Restar Vision Park（レスタールビジョンパーク）」にて、“臨場感体験システム”のデモを受け付けています。実際にディスプレイを操作でき、コンテンツの動きや空間の広がりを体験できます。ぜひ実機を体験いただき、多様なシーンでの用途開発についてもご相談ください。また同ショールームには、「大画面・高精細LEDディスプレイ」や、リアルとオンラインで同時にイベント配信を行う「ハイブリッド配信システム」も展示しており、いずれも実機を見て、触って、体験することが可能です。

（イベントでのデモの様子：映像配信プライベート展レポート）

https://www.restarcc.com/pickup/exhibitionreport/hybridhaishin_eizohaishinprivateten_report

【超高精細LED常設展示場 Restar Vision Park（レスタールビジョンパーク）】

所在地：〒140-0001 東京都品川区北品川2丁目32-3 六行会総合ビル1階

アクセス：京浜急行 品川駅より普通電車で2駅目「新馬場駅」北口より徒歩3分

東急バス 渋谷41系統 渋谷駅～大井町駅「新馬場駅前」下車 徒歩3分

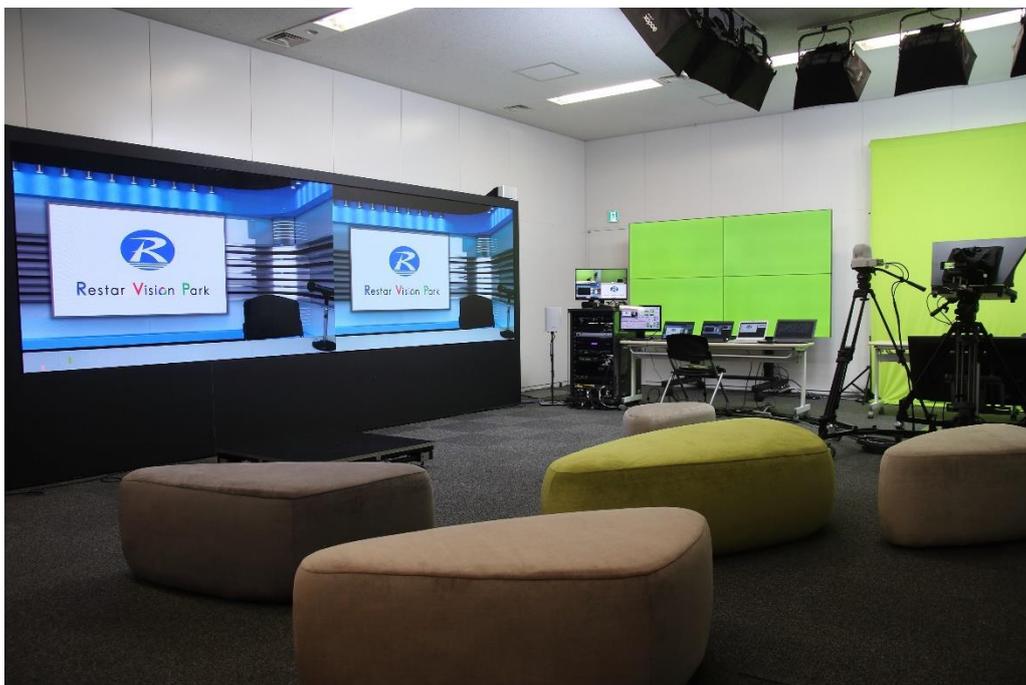
開館時間：9:00～17:30

デモ参加費用：無料

申込方法：完全予約制。ウェブサイトより本件での予約受付中（法人・官公庁・団体などに所属の方限定となります）

ショールーム詳細ページ URL：https://www.restarcc.com/exhibition_room/led_showroom.html

予約 URL：https://www.restarcc.com/exhibition_room/led_showroom/ledshowroom_reservation.html



超高精細 LED 常設展示場“Restar Vision Park”

映像・音響・通信分野で多様な実績をもつレスターコミュニケーションズ

レスターコミュニケーションズは、1961年の創業時より放送局や映像制作プロダクションのソリューションパートナーとして、オーディオ・ビジュアル一筋の歴史を歩んでまいりました。蓄積された豊富な実績やノウハウは、放送・映像制作関連会社の領域にとどまらず、企業や官公庁などが運営するホールや会議室から、公共施設、教育機関、医療機関、FA 用画像機器、セキュリティまで、多様な業界で活かされ、多くの納入実績を誇っています。業界トップクラスのエレクトロニクス商社・レスターホールディングスのグループ企業です。

会社名：株式会社レスターコミュニケーションズ

本社所在地：東京都品川区北品川5丁目9番11号 大崎MTビル

設立：2004年（平成16年）5月12日

代表：尾崎 享

資本金：400,000千円（発行済株式総数 10,000株）

URL：<https://www.restarcc.com/>

【本件に関するお問い合わせ】

株式会社レスターコミュニケーションズ 企画推進部

メールアドレス：info_mk@restarcc.com

お問い合わせフォーム：https://www.restarcc.com/contact/contact_other.html