

MIRAI PIX 3D

3D 映像の操作には、3D インターフェイス

www.aeroTAP.com



空間 3D インターフェイスは、空中映像、ホログラム映像、VX 映像の没入感を引き出し、直感的な空間操作のために設計したインターフェイスです。

オペレータは、3D 映像やモデルを視野を妨げることなく没入感を維持したまま自然な操作感を体験できます。

- | | |
|--------|-------------------|
| ✓ 没入感 | <i>Immersive</i> |
| ✓ 未来感 | <i>Innovative</i> |
| ✓ 直感的 | <i>Intuitive</i> |
| ✓ 体験価値 | <i>Experience</i> |

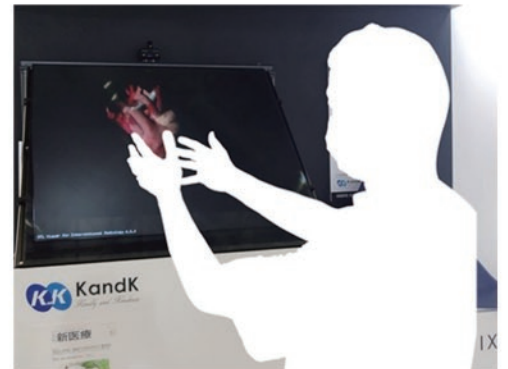
対応データ

標準 stl,obj,3ds,fbx,glTF,dae
360VR ビデオ mp4, 画像 jpg

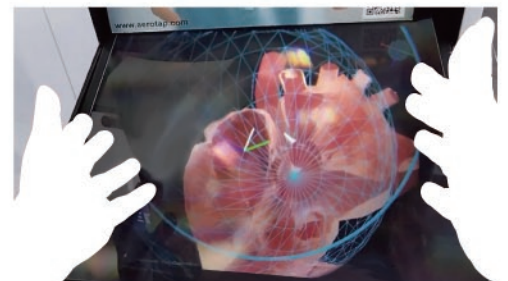
補足 : fbx, dae は 3D アニメーションに対応していますが、データ形式によっては本システムで正しく扱えない場合があります。

外部アプリとの連携

外部アプリと 3D インターフェイスの連携のための API があります。
詳細は、別途お問い合わせください。



MIRAI PIX(空中ディスプレイ) 操作例



aeroTAP 空間 3D インターフェイスは、信州大学医学部山田哲教授(特定雇用)指導の下に開発されました。

*1 MIRAI PIX(空中ディスプレイ) は、MIRAI BAR 株式会社の製品です。

<https://mirai-bar.co.jp/>

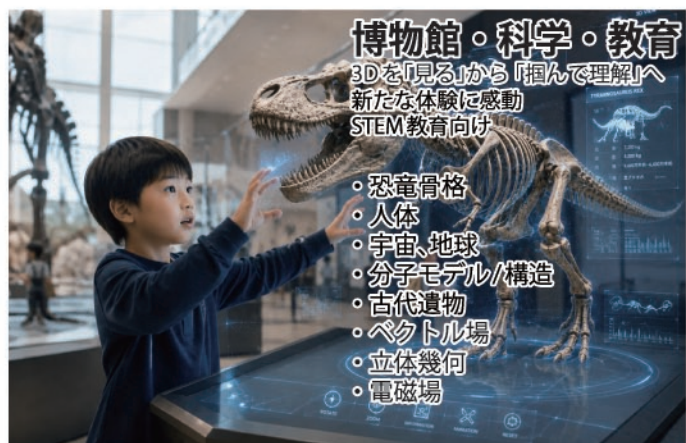
3D インターフェイスは、特許出願中の技術です。

aeroTAP (エアロタップ)、およびタッチレスインターフェイスは、株式会社ネクステッジテクノロジーの登録商標です。

 **MIRAI BAR**
nextEDGE
TECHNOLOGY

3D データを“見る”から、“空間で触る”へ

利用用途



システム要件

OS: Windows 11

CPU: Intel N96, Intel Core i3 以上推奨、

USB 3.x ポート

補足: 複数台リンク接続には、ネットワーク環境が必要です。

	MIRAIPX3D 10.4	MIRAIPX3D 40
本体サイズ	W317×D356×H168	W1075×D780×H1920
モニター仕様	1024×738(4:3) 10.4 inch IPS	3840×2160(4K)
表示サイズ	210.43(H)×157.82(V)mm	
重量	4.0kg(PCを除く)	
消費電力	最大 30W(PCを除く)	最大 260W(PCを除く)
3Dプレート 有効結像領域	30mm×300mm	1050mm×1050mm 約 75% (780×780)



nextEDGE
TECHNOLOGY

© 2018, 2026 株式会社ネクステッジテクノロジー

<< 販売元 >>

株式会社ケーアンドケー 国内営業部
TEL: 0266-57-0033 Email: shouhin@j-kandk.co.jp

