

空中ディスプレイとは？

ASKA3Dプレートを使って、モニターに映し出された映像を、空中に結像させて空間に画像を表示するシステムです。今回のシステムの新たな特徴は、3D映像を表示し、3D操作を可能にした点です。



2D 映像



3D 映像

MIRAI PIX

- ・ **非接触ユーザーインターフェイス(タッチレス操作):** センサーを組み合わせることで、浮かんでいる映像に触れることなく、手をかざしたり動かしたりして操作できます。これにより、公衆の場での衛生管理(例：病院、公共交通機関、ATM)に役立ちます。
- ・ **広告・サイネージ:** ショーウィンドウや商業施設で、現実の空間に浮かぶ、目を引く立体的な広告や案内を表示できます。
- ・ **医療・クリーンルーム:** 手術室やクリーンルームなど、接触を避けたい環境での機器操作に利用されます。
- ・ **自動車:** 車載ディスプレイとして、ドライバーの視界に近い位置にナビゲーション情報などを透過的に表示することができます。
- ・ **アミューズメント:** 没入感の高いアトラクションや展示物として利用されます。

