

\*\*\*\*\*

## メ〜テレ・ヘリコプターを Inter BEE 会場でバーチャル試乗！ 報道ヘリ機内を VR で楽しめる新たな体験!!

\*\*\*\*\*

メ〜テレ（名古屋テレビ放送株式会社）は、ヘリコプター販売事業を手掛ける三井物産エアロスペース株式会社に対して、自社で保有する報道ヘリコプターのバーチャル試乗体験ができる VR コンテンツを制作し、提供しました。この VR コンテンツは 11 月 15 日(水)より幕張メッセで開催される Inter BEE 2023 (<https://www.inter-bee.com/ja/>) の三井物産エアロスペース展示ブース（ホール 3 小間番号 3204）において、体験することができます。

### VR アプリケーションでの報道ヘリ試乗

メ〜テレが所有する報道ヘリの内部を VR 空間で再現、カメラマン席、アナウンサー席や VE 席など様々な座席を移動でき、ヘリの内装だけでなく搭載された放送機材も CG テロップなどでインタラクティブに確認をすることができます。



カメラマン席



CG テロップによる機材概要

### 【VR アプリケーション・技術概要】

- Meta Quest 2 向けアプリケーションを自社で開発
- 窓をブルーバックで覆い、ヘリコプターの内装を 360 度カメラで撮影  
3D 空間内に配置した球体に、撮影したヘリ内装の 360 度画像を設置し、ブルーバック部分を空とクロマキー合成させることで、実際に空を飛んでいるかのような体験を可能に
- アニメーション・効果音付きの機材説明テロップによって、機材配置を直感的に紹介

### メ〜テレ報道ヘリコプターJA06LX

メ〜テレは地域の安心・安全につながる航空取材力強化を目的に 2023 年 4 月から新型ヘリ JA06LX の運航を開始しました。機体は伊・レオナルド社製の AW169 を選定し、代理店である三井物産エアロスペースより購入し、自社で保有しています。従前の報道ヘリよりも最高速度がアップし、長時間・長距離のフライトが可能となりました。また、画像 AI

2023年11月13日

鮮明化装置、4K防振カメラやヘリコプター総合支援システム（ヘリナビ）など、最新の放送機材を搭載することで大規模災害時においても報道機関としての使命を果たすことを可能としています。

※AW169の機体紹介（三井物産エアロスペース）

<https://aerospace.mitsui.co.jp/products/leonardo/aw169/>

※メ〜テレ機の説明

Inter BEE 2023と同時開催される民放技術報告会（11/15）において報告予定

### メ〜テレ機をスマホでも体験

展示会場では、メ〜テレ機が飛び出すARステッカーを配布します。スマホでステッカー裏面のQRコードを読み込み、カメラをステッカー表面にかざすことでARを体験可能です。メ〜テレ機の模型から3DCG※1に起こしたデータを用い、AR制作ツール Planetar※2によってアプリのインストールがなく、体験できます。

※1：3DCGとは…3次元空間(3D)に描かれたコンピューターグラフィックス(CG)のこと。3DCGでは、3次元空間の立体物を、平面上に投影して描画し、立体感のある画像を作ります。

※2：Planetar…株式会社OnePlanetが提供する、ノーコードでARコンテンツが作成できる制作ツール。



ARステッカー（表）



AR体験画面

### 「メ〜テレ報道ヘリ機 VR試乗」概要

- 日程：2023年11月15日（水）～17日（金）
- 場所：Inter BEE 2023 三井物産エアロスペース展示ブース内
- 概要：メ〜テレ報道ヘリコプターのVRによる試乗体験並びにスマホによるARコンテンツでのヘリ機視聴