

2022年12月22日  
スカパーJ S A T株式会社

### 第2回『さわれる VR 握手会』 in 「鷹のミカタ」

### 900km 離れた福岡・東京間で成功！

体験者には記念に NFT バッチを配付



スカパーJ S A T株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 執行役員社長：米倉 英一、以下「スカパーJ S A T」）は、12月20日（火）に実施された『鷹のミカタ』の番組収録に合わせて、福岡 PayPay ドームに居る福岡ソフトバンクホークスの元選手 明石健志さんと、都内スタジオに居るファンとの間で、第2回「さわれる VR 握手会」を開催しました。

2022年3月に実施した第1回「さわれる VR 握手会」では、物理的な接触は無いながらも同一施設内にいるアイドルとファンとの間で実施しましたが、今回は 900km 離れた福岡⇄東京間でも同一の体験を再現することに成功しました。

東京から参加した福岡ソフトバンクホークスファンの参加者からは、「福岡でやっているイベントに羨望の眼差しを向けていたので、とても貴重な機会だった。VR で選手を目の前にして話すことができ、新鮮で面白い体験だった。また VR イベントに参加したい。」とコメント。900km の距離を感じさせない体験として、多くの方からご好評をいただきました。

また当日はエンタメ体験を NFT として配布するサービス「POPENT」を用いて、「さわれる VR 握手会」に参加してくれたファンの方々に、その日の参加を証明する NFT バッジを記念として配布しました。スカパーJ S A T が主催するイベントで、NFT バッチを配布するのは初めてとなります。



この企画は、スカパー J S A T が特定した SDGs (持続可能な開発目標) 9 つの重要課題テーマのうち、「2. 多様なコンテンツによる生活の豊かさの向上\*」に関する取り組みの一つでもあります。

「リアルハプティクス」や「NFT」「メタバース」のようなテクノロジーとスカパー！が築いてきたエンタメ資産を掛け合わせることで、次なるエンターテインメントの創出に挑戦し、スカパー！だからこそできるエンターテインメントを提供し続け、お客様と深く、長い関係を構築してまいります。

\* 2021 年 4 月 28 日付けリリース「SDGs の取り組み強化について  
～スカパー J S A T グループミッション「Space for your Smile」が目指すひとりひとりのよりよい明日を迎える世界へ～」

[https://www.skyperfectjsat.space/news/detail/sdgspace\\_for\\_your\\_smile.html](https://www.skyperfectjsat.space/news/detail/sdgspace_for_your_smile.html)

### ■『さわれる VR 握手会』

スカパー J S A T は、2022 年 3 月にコロナ禍で押し活動が制限されているアイドルファンの方々に対し、『スカパー！アイドルフェス～Think of SDGs！～』でのライブ体験以外にも新しい体験を提供したいと考え、押し活動の中でも重要度の高い「握手会」を最先端テクノロジーで再現した「さわれる VR 握手会」を企画、日本で初めて実施しました。

第 1 回はアイドルの鹿沼亜美さんとファンとの間で握手会を開催し、今までに無い新しい握手会体験で交流をしていただきました。



### ■テクノロジー紹介

#### <リアルハプティクス (触覚伝送)>



慶應義塾大学で発明された、人の力加減や物の感触を正確に遠隔地に伝送できる制御技術です。力センサを使わずに位置、速度、力のデータ化と統合制御を実現した特許技術です。

これにより「感触の伝わる遠隔操作」「感触や動作の可視化・分析」「繊細な力加減をする自動化」「感触の再現・VR」を実現します。

モーションリブ (株) の汎用力触覚 IC チップ「AbcCore」によってリアルハプティクスを簡単に導入することができます。

#### <360° ライブストリーミング>

360 度カメラで撮影した 360 度動画と音声を、同時に配信する技術です。これにより撮影場所から遠隔地にいながら、VR ゴーグルなどのデバイスを通じて、まるで撮影場所にリアルタイムにいるかのような体験が可能となります。

従来の左右方向に加えて、上下や奥行きを含む全方位の音を集音する、アンビソニックス方式の VR マイクを採用したことにより、立体音響による音の VR を実現し、耳元でのささやきといったことも映像とともに体験することができます。

## <NFT 配布サービス「POPENT (ポペン)」>



「POPENT」は株式会社コラージュが運営する「エンタメ体験を無料 NFT として配布する」サービスです。イベントなどの参加者は、イベント現場での QR コードを読み取ることで、確実にその日にイベントに参加したことが証明可能な NFT バッジを受け取ることができます。

参考 URL) <https://popent.net/>

### ■「さわれる VR 握手会」参加者

明石健志 さん (福岡ソフトバンクホークス所属)



2003 年ドラフト 4 位で入団後、福岡ソフトバンクホークス一筋で 19 年間プレー。今年 9 月に引退を発表し、9 月 24 日に引退試合が行われた。

2023 年シーズンからは同チームの二軍打撃コーチを務める。

生年月日 : 1986 年 1 月 9 日 (36 歳)

出身地 : 北海道

身長 : 174cm

経歴 : 山梨学院大付高 - ダイエー (04) - ソフトバンク (05~)

### ■スカパー J S A T 株式会社について

会社名 : スカパー J S A T 株式会社

代表者 : 代表取締役 執行役員社長 米倉 英一

設立 : 1994 年 11 月 10 日

事業内容 : 宇宙事業、メディア事業

所在地 : 〒107-0052 東京都港区赤坂 1-8-1

### ■モーションリップ株式会社について

会社名 : モーションリップ株式会社

代表者 : 代表取締役 CEO 溝口 貴弘

設立 : 2016 年 4 月 1 日

事業内容 : リアルハプティクスに関する下記事業

- ソリューション事業 / キーデバイス事業 / ライセンス事業

所在地 : 〒212-0032 川崎市幸区新川崎 7-1

### ■株式会社コラージュについて

会社名 : 株式会社コラージュ

代表者 : 代表取締役 和田 嘉吉郎

設立 : 2011 年 2 月 2 日

事業内容 : 広告・宣伝に関する業務全般 +α

所在地 : 〒106-0032 東京都港区六本木 5-9-20

### <開催概要>

■イベント名 : 『さわれる VR 握手会』 in 鷹のミカタ

■開催日程 : 2022 年 12 月 20 日 (火) 18:30~19:00

■開催場所 : 福岡 PayPay ドーム/スカパー東京メディアセンター