

2025年4月24日

各位

株式会社スカパーJSATホールディングス
代表取締役社長 米倉 英一
(コード番号: 9412 東証プライム市場)
広報IR部長 明石 静
TEL 03 (5571) 1500

株式会社 Space Compass の
防衛省「静止軌道間光通信技術実証」契約締結について

株式会社スカパーJSATホールディングス（本社：東京都港区、代表取締役社長：米倉英一）は、連結子会社であるスカパーJSAT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）と日本電信電話株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：島田 明）の合弁会社である株式会社 Space Compass（本社：東京都千代田区、代表取締役 Co-CEO 小松 大実、同 堀 茂弘）が、防衛省より「静止軌道間光通信技術実証」事業を受注したことをお知らせします。

以上

<お問い合わせ先>

株式会社スカパーJSATホールディングス／スカパーJSAT株式会社 広報IR部
TEL: 03-5571-1500 (IR担当) / 03-5571-7600 (広報担当) E-mail: pr@sptvjsat.com

防衛省「静止軌道間光通信技術実証」の契約締結について

株式会社 Space Compass（以下 Space Compass）は、防衛省より「静止軌道間光通信技術実証」事業※1を受注したことをお知らせします。

※1 防衛省・自衛隊：静止軌道間光通信技術実証の進捗状況について
(<https://www.mod.go.jp/j/press/news/2025/03/31c.html>)

本実証事業は、静止軌道における宇宙領域把握（以下 SDA：Space Domain Awareness）能力の向上に重要となる、SDA活動で取得した大容量のデータを伝送可能な衛星の光通信能力を獲得するため、Space CompassのGEO光データ中継衛星経由で光通信によるデータ伝送の実証を行うものです。Space Compassは、本実証事業を通じて、我が国の宇宙安全保障に向けた取り組みに貢献してまいります。



GEO光データ中継衛星（イメージ画像）

Space Compassについて

株式会社 Space Compass は日本電信電話株式会社とスカパーJSAT株式会社が設立した合弁会社です（代表取締役 Co-CEO 小松 大実、同 堀 茂弘）。宇宙統合コンピューティング・ネットワークの構築により、持続可能な社会を実現します。この構想の第一歩として、宇宙データセンタ（宇宙における大容量通信・コンピューティング基盤）、宇宙 RAN（Beyond5G/6G にお



けるコミュニケーション基盤)の事業・サービスに取り組んでいます。今後は IOWN などの革新的な技術も活用し、さらなるサービスの強化をめざしていきます。 <https://space-compass.com>

本リリースは、NTT グループ各社等が展開する宇宙ビジネスのブランド「NTT C89」およびスカパーJSATの宇宙事業ブランド「JSAT」の取り組みの1つです。



<https://group.ntt/jp/aerospace>



<https://www.skyperfectjsat.space/jsat>