



2024年7月12日

各 位

会社名 株式会社Q P S 研究所
代表者名 代表取締役社長 CEO 大西 俊輔
(コード：5595、東証グロース市場)
問い合わせ先 代表取締役副社長 COO 市来 敏光
(E-mail：ir@i-qps.com)

大型案件の採択に関するお知らせ

当社は、国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構（以下、JAXA）によって公募された「衛星オンボード高精度単独測位技術の軌道上実証研究」に当社提案が採択され、JAXAとの間で新たに共同研究契約を締結しましたので、下記のとおりお知らせいたします。

記

1. 採択内容

募 集 機 関 : 国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構
研 究 課 題 : 衛星オンボード高精度単独測位技術の軌道上実証研究
交 付 上 限 額 : 785百万円 (税抜き)
研 究 期 間 : 2026年5月期まで

本研究は、JAXAの小型技術刷新衛星研究開発プログラムにおいて、JAXAが開発を進めている軌道上でアルゴリズムの書き換えが可能なオンボードコンピューティング環境を、2025年度中の打上げを予定している当社小型SAR衛星 QPS-SAR10号機に搭載し、オンボード高精度単独測位技術 (Precise Point Positioning。以下、PPP) の軌道上実証を行うことを目的としております。

本研究において、当社はQPS-SAR10号機の打上げから一定期間、JAXAと共同で軌道上におけるオンボードPPPに関する技術実証を実施いたします。なお、上記の交付上限額には、QPS-SAR10号機の打上げ費用の内、JAXA負担となる金額が含まれております。その他具体的内容につきましては、募集機関に対する営業秘密保護の必要性から、非開示といたします。

2. 今後の見通し

当該案件の採択は、本日2024年7月12日に開示した今期2025年5月期の業績予想における前提の1つとして考慮しております。

以上