

## 超小型コンステレーション衛星を活用した宇宙ビジネス展開に向けて「株式会社アクセルスペース」と戦略的販売パートナーシップ契約を締結

2022年1月31日

アジア航測株式会社（本社：東京都新宿区・神奈川県川崎市、代表取締役社長：畠山 仁、以下「アジア航測」）は、株式会社アクセルスペース（本社：東京都中央区、代表取締役：中村友哉）との間でアクセルスペースが展開する全地球観測プラットフォーム「AxelGlobe（アクセルグローブ）」で取得する衛星データの利用促進や新たなソリューション開発を行う戦略的販売パートナーシップ契約を締結したことをお知らせ致します。

「AxelGlobe」は、世界のあらゆる地域を高頻度で観測できる次世代光学地球観測プラットフォームです。現在は衛星 5 機体制で、同一地点を 2～3 日に一度観測し、地上分解能 2.5m の画像提供することができます。また、2022 年（本年）中に 9 機体制を実現し、世界の毎日観測が可能になる予定です。衛星が撮影する画像は、作物の生育管理や収穫適期予測等の精密農業、都市計画や経済動向把握、災害対応への利用のほか、with コロナ時代のサプライチェーンのリモート監視、SDGs への貢献や ESG 対応のための環境モニタリングといった活用が注目されています。

近年の衛星リモートセンシング技術の発達により、地表面の時系列変化を抽出することが簡易になり、より早く、より正確に、より広域で様々な事象をとらえることができるようになりました。人工衛星が高頻度に撮影する光学画像データは、次のような様々な用途への活用が進められています。

- ・災害対応への利用（特に広域的な災害の状況把握）
- ・自然環境の変化に関するモニタリング
- ・社会インフラ施設の維持管理・日常監視
- ・各種行政支援サービスへの付加価値の提供

当社では、現中期経営計画（2020 年 10 月～2023 年 9 月）において、AAS-DX（\*1）を推進しています。当社はこれまでも防災情報、自然環境保全、森林管理、行政支援サービス、道路・鉄道・エネルギー等の各種インフラサービスに関する状況把握、課題解決等を様々なリモートセンシング技術を活用して事業展開して参りました。今回、コンステレーション光学衛星「AxelGlobe」が当社のリモートセンシング技術の 1 つに加わることで、当社の様々な事業をより魅力的なソリューションとして提供できるようになり、AAS-DX もより充実したものとして推進していくことができます。

当社の顧客である政府機関、自治体、民間企業などをターゲットとして、当社の主要事業分野における国産衛星データの利用提案を行うと同時に、当社が所有する様々なセンシング技術と同衛星データを組み合わせたソリューションの提供の働きかけを行い、安全・安心な持続可能な社会への一層の貢献を目指します。

(注) AAS-DX : Asia Air Survey—Digital Transformation : センシングイノベーションが生活・インフラに融合した未来社会の構想と、経営戦略を強力に推進する IT 基盤整備の二つの意味をあわせたアジア航測の DX の方向性を示した戦略です。AAS-DX の詳細及び各種取り組みについては当社ホームページ (<https://www.ajiko.co.jp/aas-dx>) よりご確認ください。

#### ■株式会社アクセルスペース会社概要

**AXELSPACE**

所在地：東京都中央区日本橋本町三丁目3番3号 Clip ニホンバシビル

代表者：代表取締役 中村 友哉 (なかむら ゆうや)

設立：2008年8月8日

資本金等の額：7,122百万円(資本準備金を含む)

URL：<https://www.axelspace.com>

#### ■アジア航測株式会社 会社概要



所在地：東京都新宿区西新宿 6-14-1 新宿グリーンタワービル 15F

神奈川県川崎市麻生区万福寺 1-2-2 新百合トウェンティワン 3F

代表者：代表取締役社長：畠山 仁

設立：1954年2月26日

資本金：1,673,778,000円

URL：<https://www.ajiko.co.jp>

#### ■本件に関するお問い合わせ先

- ・アジア航測株式会社 経営企画部 CSR・広報室、事業戦略部

E-mail: [service@ajiko.co.jp](mailto:service@ajiko.co.jp)

- ・株式会社アクセルスペース 広報担当

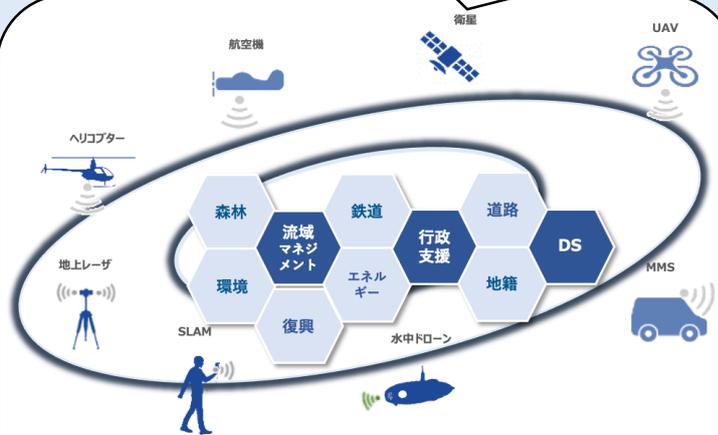
E-mail: [pr@axelspace.com](mailto:pr@axelspace.com)

# AXELSPACE



現在5機→2022年末：9機予定、Daily観測へ

衛星データ販売



明日を共創る  
Leading for the Future  
**アジア航測**

衛星データ解析  
衛星データ利活用

マーケティング  
(利用拡大・促進)

事業展開  
新規ビジネスの創出