

「マルチスタティックソナー技術概念実証 (USV)」案件を受注

2026年5月28日

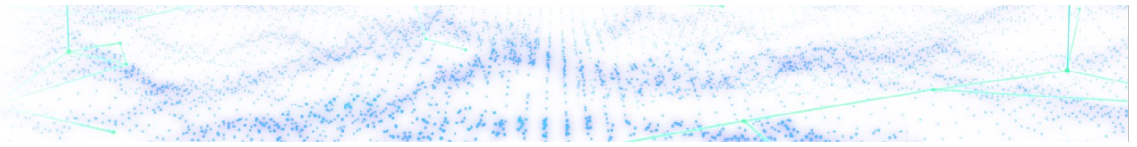
株式会社 Oceanic Constellations (以下「当社」) は、防衛省における早期装備化実証推進事業の一環として、「業務委託 (マルチスタティックソナー技術概念実証 (USV))」(以下「本案件」) に係る契約を、令和8年3月31日付で締結したことをお知らせいたします。本契約には、スタートアップ技術提案評価方式が適用されています。

本案件は、海洋状況把握 (MDA) 能力の強化を目的とするものです。具体的には、複数隻の小型 USV を連携させ、各 USV が搭載するソナーの送受信信号を利用し水中目標を検出する「マルチスタティック検索」に必要な技術の概念実証を行います。広大な海域において、有効な検索範囲を拡大するための基礎技術を確立することが、本事業の目標です。

当社は、「海の衛星群®」の早期社会実装を推進する海洋発のデュアルユース・スタートアップ企業です。複数隻の小型 USV を連携させる群制御技術は、広域海洋監視から沿岸インフラ管理・漁業支援・防災・洋上宇宙インフラ領域まで、公共・民間双方の課題に対応できる点に本質的価値があります。今回の概念実証を通じて獲得する技術知見は、海洋安全保障分野にとどまらず、民間海洋サービスへの実装を加速するための重要な礎となります。引き続き、日本の造船・製造業サプライチェーンとの連携を深めながら、USV コンステレーションの社会実装を推進してまいります。

【株式会社 Oceanic Constellations について】

当社は、海洋・宇宙・IT・アカデミック・自動車・官公庁・航空機など多様な分野出身のメンバーが集結し、2023年11月に創業した鎌倉発の海洋スタートアップ企業です。創業以来累計で約40億円の資金調達実績を持ち、現在約50名のメンバーにより構成されています。多数のUSVを海洋上に配置し、海洋通信ネットワーク制御とエネルギーマネジメントを融合した群制御技術を実装することで、USV コンステレーションプログラム「海の衛星群®」を構築し、ハードウェアからフィジカルAI実装まで垂直に統合開発を行いつつ、広域海洋監視等のサービス展開を目指しています。USV コンステレーション構築に必須となる海洋群制御関連特許22件をすでに権利化しており、グローバル市場を見据えた特許網構築戦略を推進しています。また、中央省庁、地方自治体、海洋関連産業、アカデミア等、多様なステークホルダーとの連携も進めています。既に複数の政府契約及び海洋事業者からの契約獲得実績を重ねており、2027年の本格事業化に向けて事業・技術の統合開発を進めています。



| | |
|---------|---|
| 会社名 | 株式会社 Oceanic Constellations(オーシャニック・コンステレーションズ) *略称： OC (オーシー) |
| 本社 | 神奈川県鎌倉市御成町 8 番 28 号 |
| 代表者 | 共同代表取締役 CEO 本田 拓馬 共同代表取締役 CEO 小畑 実昭 |
| 創業 | 2023 年 11 月 22 日 |
| Website | https://www.oceanic-constellations.com/ |

【本件に関するお問い合わせ先】

| | |
|--------|---|
| 会社名 | 株式会社 Oceanic Constellations(オーシャニック・コンステレーションズ) |
| 本社 | 神奈川県鎌倉市御成町 8 番 28 号 |
| 問い合わせ先 | press-communication@oceanic-constellations.com 担当：松尾 |