

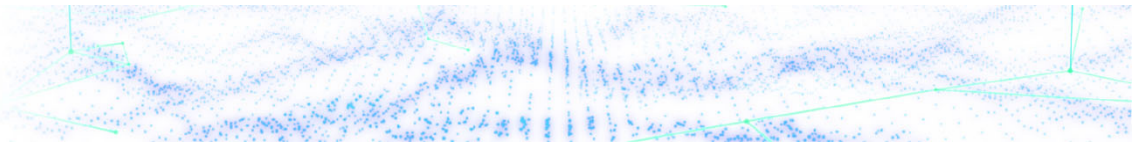
包括連携協定に基づく最終報告会の実施について

2025/10/29

鎌倉市と湘南漁業協同組合鎌倉支所、株式会社 Oceanic Constellations 及び株式会社齊藤建設（以下、「協定参加者」という。）は、水産業の振興を図ることを目的として、包括連携協定（以下、「本協定」という。）を昨年 12 月に締結し、密漁防止活動に資する新技術の開発・実証に取り組んでおります。

2025 年 10 月 29 日には、協定参加者が、株式会社 Oceanic Constellations の管制室にて一堂に会し、小型水上無人機による密漁防止活動に関する最終報告会を実施しました。

本協定に基づく取り組みの中で、2025 年 4 月初旬には実際に密漁探知を実現し、8 月下旬には、夕方から翌朝までの夜間 12 時間連続自律運航に成功しました。そして、将来目指す複数機による常時監視用の地上管制センターの確立について、関係各所へ報告致しました。引き続き、協定参加者共同による水上無人機を利用した密漁監視の社会実装を一層進展させて参ります。

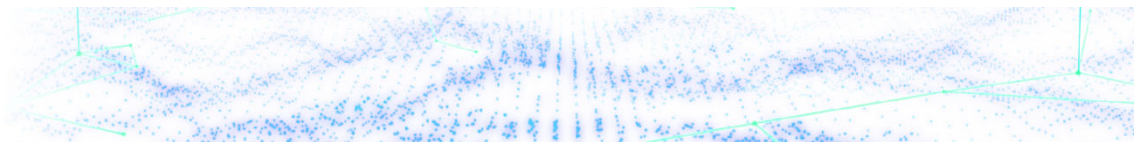


御来賓各位（鎌倉市 千田副市長、湘南漁協鎌倉支所 木村運営委員長、斉藤建設 斉藤社長）への説明風景



地上管制センターを通じた船体制御管理についての説明風景





【株式会社 Oceanic Constellations について】

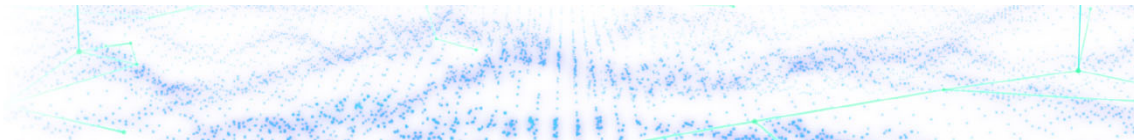
Oceanic Constellations は、宇宙・IT・アカデミック・自動車など多様な分野出身のメンバーが集結し、2023 年 11 月 に 創業した鎌倉発の海洋スタートアップ企業です。多数の USV を海洋上に配置し、海洋通信ネットワーク制御、エネルギーマネジメントを融合した 群制御技術を実装することにより、USV コンステレーションプログラム「海の衛星群®」を構築し、広範囲な海洋監視等のサービス展開を実施することを目的としています。USV コンステレーション構築に必須となる海洋群制御関連特許を 25 件出願、うち 18 件の権利化を実現しており、グローバル市場を見据えた特許網構築戦略を推進、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提携を実現しており、2027 年の事業化に向け事業・技術の統合開発を進めております。

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/

【現在運用中の機体：アルファ機について】

2024 年 12 月より、鎌倉沖にて、電動推進型の 2 馬力船として各種安全機能を当初から搭載し、国交省海事局および海上保安庁との事前相談を実施の上、運用テストを開始しております。リアルタイム映像の伝送機能、衝突回避機能を搭載すると同時に、危機回避用に操縦者がマニュアル操作で回避できる機能を有しています。巡航速度は 3 ノット (5.6km/時) 前後となります。





【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
問合わせ先	press-communication@oceanic-constellations.com 担当：島

以上