

2023年12月05日  
炎重工株式会社

## 100名を超えるお客様に水上ドローンの活用による水辺の明るい未来をお披露目

～2024年4月開催『Offshore & Port Tech 2024 in Sea Japan』の初開催記念イベント『[検査・点検・調査] Ocean Demonstration』に参加。100名を超えるお客様に、点検用水上ドローンのデモとプレゼンを行い、多くのご好評をいただきました～



炎重工株式会社（所在地：岩手県滝沢市穴口 57-9、代表取締役：古澤洋将、以下弊社）は、去る11月29日(水)に東京・夢の島マリーナで開催された『[検査・点検・調査] Ocean Demonstration』にて、点検用水上ドローンのデモンストレーションとプレゼンテーションを実施しました。

屋内会場で行われたプレゼンテーションは満員御礼、立ち見も出るほどたくさんの方にお集まりいただきました。

創業の想いから、自社各種水上ドローンのご紹介と具体的な用途や活用シーンなどのユースケースをご紹介させていただきました。

終了後、「水上ドローンって新しい。興味深い話が聞けた」「(知人から)面白い話が聞けると聞いて(炎重工のプレゼンテーションを聞きに)来た」というお声をいただきました。



プレゼンテーション終了後、屋外会場へ移動してデモンストレーションを行いました。

デモンストレーションでは、夢の島マリーナの海に点検用水上ドローンを浮かべ、弊社担当者が操作し実際の動きを確認いただき、お客様ご自身でプロポ（リモコン）操作し使いやすさを体験いただきました。

お客様からも「以前に機体を見ていて今日は実際に動くところを見たくて来た、見られてよかった」「（動作を見て）もっと具体的に詳しい話がしたい」など、大変ご好評をいただきました。

点検用水上ドローンはビート板タイプの小型ですが、浮き輪を牽引しながら水辺を進む様子をお披露目すると「これぐらいパワーがあれば、水難救助もできそうだ」というお声もいただきました。

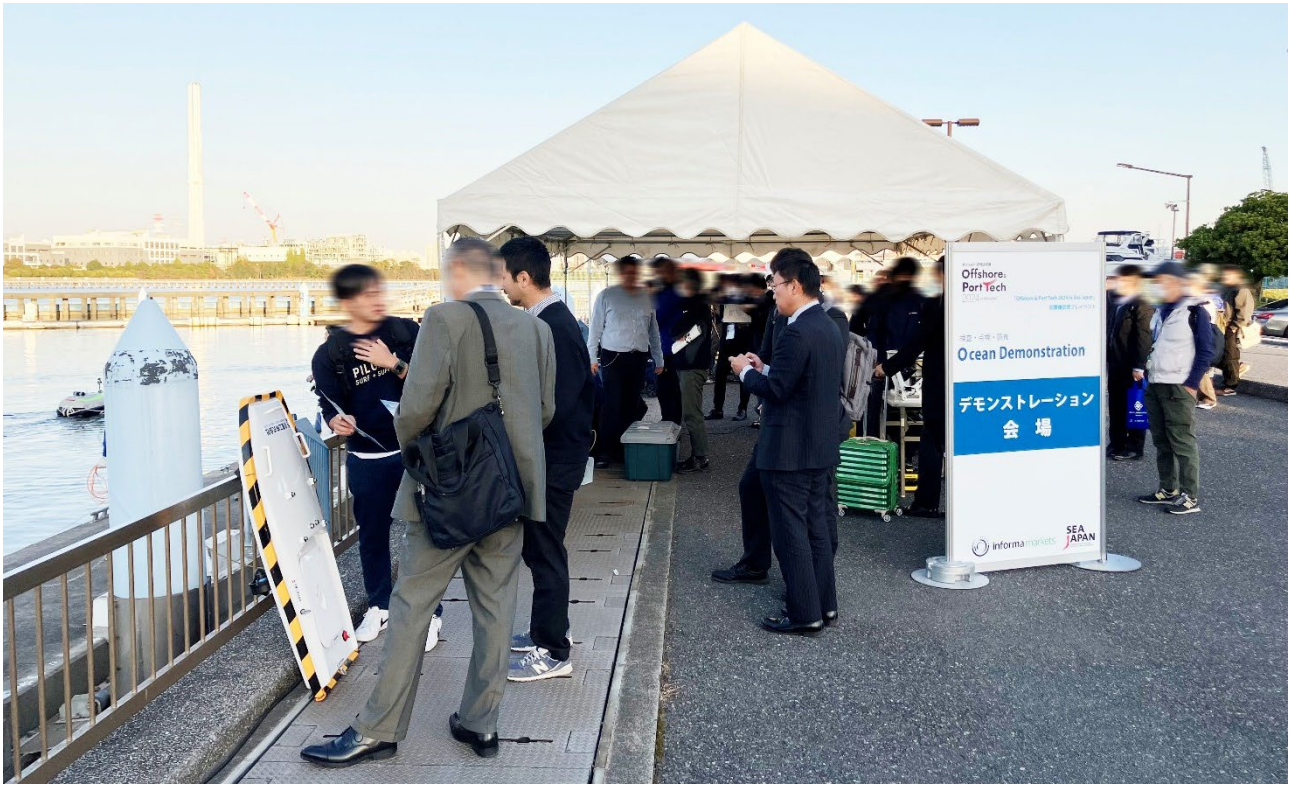
動画も撮影しましたので以下より是非ご覧ください。

<https://youtu.be/mELVKmrjU6w>

インフラ設備などの人が近づきにくい場所へも本製品が現場近くまで航行し、現場の映像をお手元のプロポで確認しながら点検作業を行うことが可能となります。

プロポに映った映像は、動画として録画もできます。画像としての保存も可能です。

水上ドローンの活用により、人が行う場合の危険や人手不足に悩むさまざまな業界・シーンにおける水辺の作業を、安全に省力化・効率化できます。



ご来場いただき誠にありがとうございました。

『Offshore & Port Tech 2024 in Sea Japan』は、2024年4月10日から、有明・東京ビッグサイトにて開催されます。こちらへも是非お越しいただけますと幸いです。

ご連絡いただきました方には3月末頃、招待状をご案内いたします。

引き続き、皆様のご支援をよろしくお願いいたします。

■[検査・点検・調査] Ocean Demonstration とは

オフショア・港湾技術に関する新しい展示会『Offshore&Port Tech 2024 in Sea Japan』の初開催記念イベントです。水中・水上ドローン、ROV、AUV、ASV、海洋ロボットなど、海での検査・点検・調査に関わる海洋機器のデモンストレーションが行われました。

開催日時：2023年11月29日（水） 13:00～16:30 ※終了しました。

開催場所：東京夢の島マリーナ

〒136-0081 東京都江東区夢の島3丁目2-1

■参考リンク

[検査・点検・調査] Ocean Demonstration ご案内

[https://www.seajapan.ne.jp/ocean\\_demonstration/](https://www.seajapan.ne.jp/ocean_demonstration/)

Sea Japan 公式サイト

<https://www.seajapan.ne.jp/>

・炎重工株式会社

設立 : 2016年2月

代表者 : 代表取締役 古澤 洋将

URL : <https://www.hmrc.co.jp/>

本社所在地：岩手県滝沢市穴口57-9

活動拠点 : 岩手本社・東京研究所

事業概要 : 「制御技術」をコアとした自動化製品、サービスの開発、販売

水産領域 - 生体群制御®、水上ドローン、及び遠隔モニタリング用水中カメラの企画・開発・製造・販売等

※日本水上ドローン協会を設立しました。

ご関心のある方は以下よりお気軽にお問い合わせください。

◆日本水上ドローン協会 Web サイト

<https://www.surfacedrone.org/>

◆メールアドレス

[info@hmrc.co.jp](mailto:info@hmrc.co.jp)

<本件に関するお問い合わせ先>  
炎重工株式会社 info@hmrc.co.jp