



2022年5月30日

各位

鶴見サンマリン株式会社

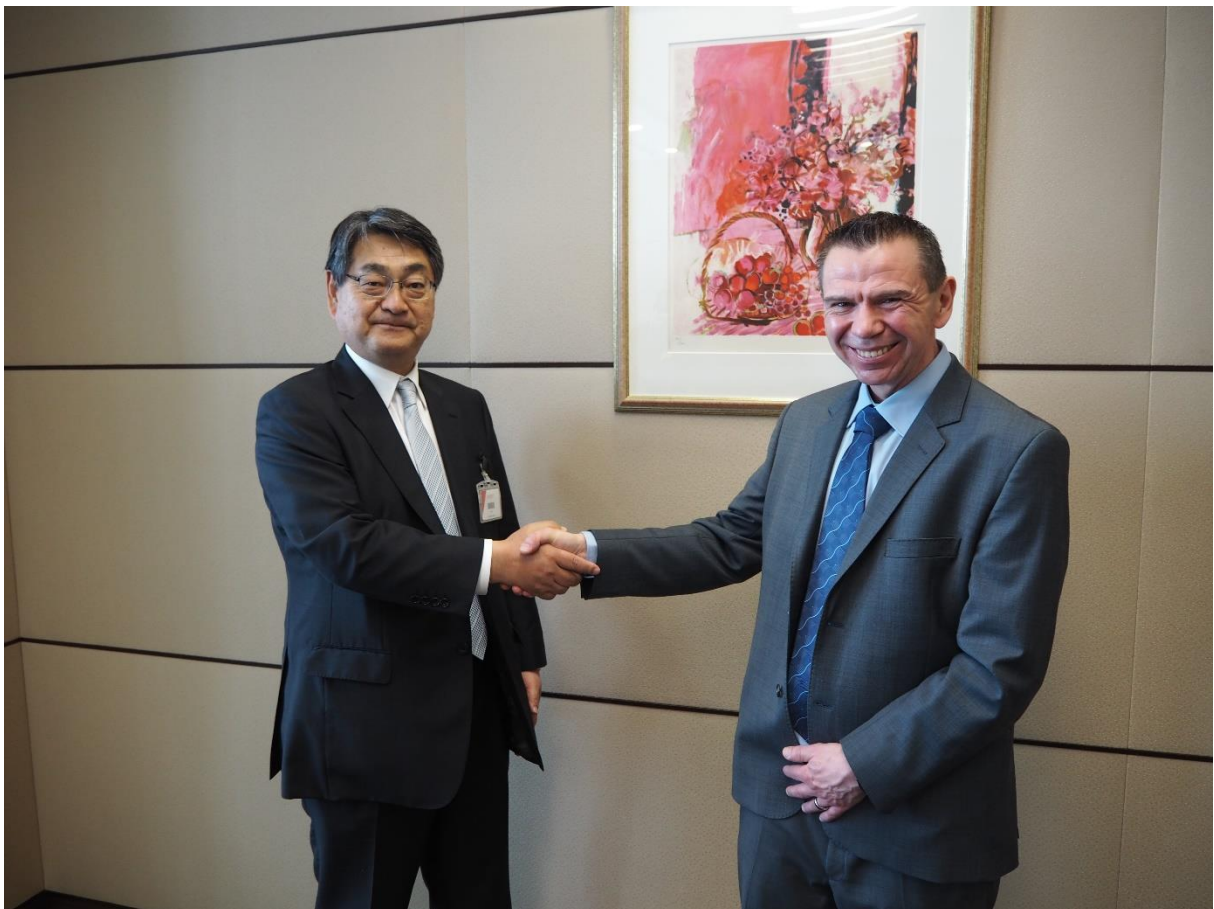
Groke Pro Awareness System の導入を決定

鶴見サンマリン株式会社(代表取締役社長:宍倉 俊人、以下「鶴見サンマリン」)は、2021年11月に
出資した船舶の自律運航関連技術の開発・販売を手掛ける Groke Technologies Oy(以下、「Groke 社」)
が開発した安全航行を補助する状況認識システム Groke Pro Awareness System(以下、GrokePRO)を社
船全船に導入することを決定いたしました。

GrokePROは、画像認識を中心としたセンサーフュージョン技術を用いて自船周囲の状況を認識し、乗
組員の見張りをサポートするシステムで、本船上の AIS、レーダー、カメラのデータを一元化し、モニター
およびタブレットに表示することができます。

航海当直者の見張り負担を軽減し、安全な航海の実現に寄与できるシステムとして、今後広く普及を
図っていきたいと考えています。

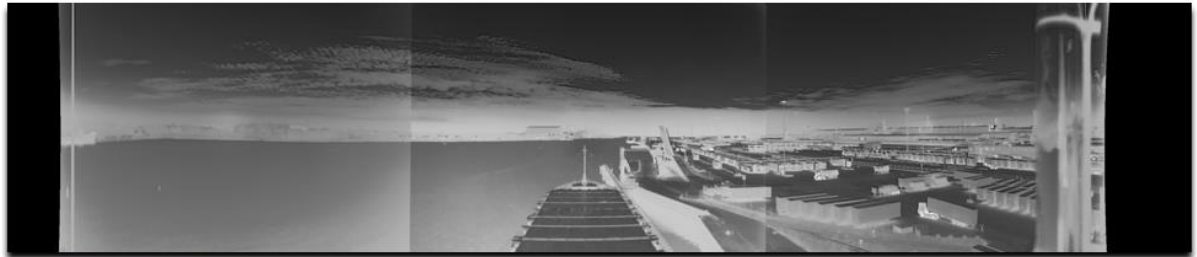
鶴見サンマリンは、船舶の安全運航と内航海運業界の課題解決に貢献してまいります。



契約調印式の写真(左:当社社長 宍倉、右:Groke 社 CEO ユハ・ロッカ氏)



Normal Camera View



Thermal Camera View



Blended View

GrokePRO ブレンド画像(上から通常カメラ、赤外線カメラ、ブレンドされた映像。)



GrokePRO イメージ画像

【GROKE 社公式ウェブサイト】[Groke Technologies - Groke Technologies \(groke-tech.com\)](https://groke-tech.com)

【製品ローンチイベント】[Groke Technologies - The Launch \(19th of May 2022\) - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=...)

以上

【本件に関するお問い合わせ先】

総合企画室 室長 平間、経営企画担当 大河内

TEL 03-3591-1133