

木材チップ専用運搬船「STELLAR HARMONY」就航 マイクロプラスチック海洋調査に貢献する2隻目のエコシップ

丸住製紙株式会社(本社：愛媛県四国中央市、代表取締役社長：星川 知之)が製紙原料として使用する木材チップの専用運搬船「STELLAR HARMONY (ステラハーモニー)」が2022年8月23日(火)に就航いたしました。本年2月に就航したSTELLAR SYMPHONYに続いて、最新鋭の環境性能を持つ2隻目のエコシップとして、主にニュージーランド、豪州、北米、南米から木材チップを運搬します。

■ マイクロプラスチック海洋調査に貢献

本船は、日本郵船株式会社(本社：東京都千代田区、代表取締役社長：長澤 仁志)が2020年から取り組むマイクロプラスチック分布外洋調査のサンプリング船の一つとして航海中に海水を汲み上げ、海洋中のマイクロプラスチックを採取します。採取後のマイクロプラスチックは陸揚げ後に学校法人千葉工業大学によって分析され、海洋プラスチック汚染の実態調査・研究に役立てられます。

■ 最新鋭の環境性能を持つエコシップ

本船は環境負荷の低減を進める様々な装置を搭載した最新鋭の環境性能を持つ運搬船です。

推進率向上のために舵に装備する省エネ装置「Hybrid Fin」や燃料節減・エンジンにかかる負荷緩和効果を持つ「省エネガバナー」を搭載するほか、低負荷運転時の燃費効率改善を実現する仕様を備えたエンジンを採用したエコシップとなります。



STELLAR HARMONY

■ 今後の方針・見通し

丸住製紙は経営理念として「地球環境保全に努める企業」であることを掲げており、環境に調和したものづくりを大切にしています。資源循環型産業への限りない探求と地球規模での環境・社会問題への取り組みを通じ、今後も社会課題の解決に取り組んでまいります。

■ STELLAR HARMONY の概要

全長：199.9m
全幅：32.24m
載貨重量トン：約 49,506MT
載貨容積：約 3,600,000 立方フィート
建造造船所：今治造船株式会社
船名の由来：ラテン語の「星」と「調和」を意味する英語を組み合わせた造語で、「環境に調和したものづくりを大切にする」という丸住製紙グループの企業理念の一つに由来しています。



【メディアの方のお問い合わせ先】

丸住製紙株式会社 総務人事課広報係

TEL：0896-88-0123

FAX：0896-57-2290

Mail：kouhou@marusumi.co.jp