



2020年9月28日
NSユナイテッド内航海運株式会社

うたしま「シップ・オブ・ザ・イヤー2019 小型貨物船部門賞」表彰式

当社が運航するリチウムイオン電池を搭載したハイブリッド貨物船「うたしま（総トン数 499トン）」が、公益財団法人日本船舶海洋工学会主催の「シップ・オブ・ザ・イヤー2019 小型貨物船部門賞」を獲得し、9月25日に海運クラブ（東京都千代田区）で授賞式が催されました。

竣工から約1年半が経過し、港内や東京湾内、瀬戸内海など様々な運用パターンを試用しながら、省エネ運航の実現に向けた運航方法を実施し、低振動、低騒音、労務負荷低減により、乗組員の居住環境改善に大きく寄与しております。

船長は「エンジンの振動や音の感覚で操船していた為、本船の操船に慣れるのに時間が掛かったが、全然音や振動がなくハイブリッド車を運転しているようだ。今後も省エネに繋がる運航の仕方を考えていく」また、「離接岸や停泊中に使用した電池の残量を計算し、どのタイミングで充電を行うかなどを考えるのが通常の船とは異なる」とのこと。

機関長は「実際に操作していく中で現状のシステム制御の設定を変更するなど箇所の改善点も見えてきた。船主やメーカーに改善要望を出し、より効率的な運用ができるようにしたい」と話す。

独創的、革新的技術を採用した本船「うたしま」は内航船の様々な課題解決に挑戦し、地球環境と船員の両方に優しい次世代船「ゼロカーボン・シップ」実現への道筋を示し、SDGsの達成に貢献する取り組みの開始と位置付けることができると考えております。

当社はNSユナイテッド海運グループの一員として、今後も最新鋭の船舶技術を積極的に採用するなど技術力による差別化を推進し、「安全」且つ「高品質」な海上輸送サービスを提供できるように取り組んでまいります。

受賞のプレスリリース

<http://www.nsu-naiko.co.jp/wp/wp-content/uploads/2020/08/シップオブザイヤー受賞プレス.pdf>



向島ドック(株) 代表取締役社長 杉原 毅氏 (左)

当社 菅原社長

<お問い合わせ先> 営業二部 TEL 03-6895-6541