

2018年5月21日

## 内航貨物船「はいばーえこ」 シップ・オブ・ザ・イヤー2017 受賞

JFE 物流株式会社  
総務部

当社の裸用船である内航貨物船「はいばーえこ」（船主 向島ドック株式会社、2017年6月竣工）が、公益社団法人 日本船舶海洋工学会（東京都港区）が主催する、シップ・オブ・ザ・イヤー2017（小型貨物船部門）を受賞しました。この賞は、毎年日本で建造された話題の船舶の中から、技術的・芸術的・社会的に優れた船に与えられるものです。「はいばーえこ」は、省エネ船型と JFE グループのジャパン・マリンユナイテッド株式会社（JMU）が提供した最新の省エネ技術が評価されました。

同船の特徴は、2枚のプロペラが逆回転する二重反転プロペラにより、一般的な1枚プロペラよりも推進性能をアップさせ、通常の航海時の省エネ性能を向上させています。さらに主機関と電動機を組み合わせたハイブリッド推進システムにより、低速運航時の操船性の向上や荒天時の安定した運航を確保。これらにより、従来の船舶より最大で2割アップの省エネ効果が可能になりました。また、騒音、振動の軽減や船室数も十分に確保し、可能な限り快適な居住空間を追求するなど、人と環境に優しい船舶となっています。

【写真1】はいばーえこ



【写真2】



船名	はいばーえこ
船主	向島ドック(株)
全長	74.00m
幅	12.00m
積載能力(DW)	1,700 トン
速度	10.5 ノット
積載貨物	鋼材