



# 井本商運株式会社

住所：〒650-0035 神戸市中央区浪花町 59 番地  
神戸朝日ビルディング 19 階  
電話：078-322-1600

プレスリリース カテゴリー: [プロジェクト]

2022 年 1 月 25 日発信

報道関係者各位

## 無人運航による実証実験に成功

～日本財団が推進する無人運航船プロジェクト「MEGURI2040」～

井本商運株式会社及び井本船舶株式会社は、株式会社商船三井を筆頭とするコンソーシアム企業のメンバーとして、公益財団法人日本財団が推進する無人運航船プロジェクト「MEGURI2040」に参画し実証試験に成功しました。

当社は、定期航路である福井県敦賀港から鳥取県の境港との間において、離棧・自動避航・着棧までの一連の作業を船員による操船無しで航行する無人運航実験を行いました。また、着棧に際しては、ドローン飛行技術を駆使してヒービングラインを陸上の係船柱付近まで移送する作業を行い、係船作業の負担を軽減させました。

無人運航にあたり、古野電気が開発した自船周囲情報統合システム(レーダー・AIS・カメラ画像認識から得た情報を統合し他船や障害物の位置、速度、船種等を計測・表示する装置)によって把握し、その情報を基に、三井 E&S が開発した自律操船制御システムを用いて安全な避航ルートを航行しました。

当社は、安全運航のさらなる向上と、乗組員の労働負担を軽減することで、船員の働き方改革を実現し、内航海運産業全体の持続的な発展に貢献していきます。

(コンソーシアムメンバー)

株式会社商船三井、三井 E & S 造船株式会社、古野電気株式会社、株式会社 A.L.I. Technologies  
MOL マリン&エンジニアリング株式会社、井本商運株式会社、井本船舶株式会社

(実証船の概要)

実証船	船種	実証航路	実証試験期間
749G/T 型「みかげ」	内航コンテナ船	敦賀/境港	2021 年～2022 年



### <会社概要>

資本金 : 95 百万円  
事業内容 : 内航海運業  
設立 : 1973 年 (昭和 48 年)

本社 : 神戸市  
社長 : 井本隆之  
売上 : 115 億円 (2020 年度)

<本件に関するお問い合わせは、海務部 大橋までお願いします。>

TEL : 078-322-1609 FAX : 078-322-1610 E-mail : kaimu@imotoline.co.jp