

2022年8月8日

**横揺れに関するリスク評価 - オランダ海事総合研究所 (MARIN)  
(Roll Risk Estimator - MARIN)**

国際グループは、オランダ海事総合研究所 (MARIN) の Top Tier プロジェクトに参加しています。このプロジェクトは、超大型船を中心に様々なサイズのコンテナ船で発生した海上事故によるコンテナ流出の原因を調査・評価するために設立されたものです。このプロジェクトは、海運業界、教育機関、政府などに承認されており、MARINは推奨事項を含む調査報告書を順次作成する予定です。こうした取り組みが最終的に運航や技術面の改善につながり、海上でのコンテナ流出のリスクやその根本原因の発生を軽減すると考えられています。

国際グループは、横揺れに関するリスク評価を受け取りましたので[こちら](#)よりご確認ください。これは、避けるべき横揺れを増幅させるような速度、針路、波の周期の組み合わせを示すものです。最大の横揺れは示されておらず、船舶がどの程度の波高であれば悪影響を及ぼすような横揺れが発生するかは、船長の経験によって判断されなければなりません。さらに、大きな上下加速度、青波による衝撃やスラミングなど、その他の危険な船舶の挙動については触れておりません。

国際P&Iグループの全てのクラブが同様の内容のCircularを発行しています。

以上  
(翻訳)ブリタニヤ・ヨーロッパ日本支店

本 Circular はすべて英文の日本語訳です。日本語訳と英文の間に齟齬がある場合は英文の内容を優先下さるようお願い申し上げます。

**TR(E)**

MANAGERS: TINDALL RILEY EUROPE SÀRL

Registered in Luxembourg as a Société à responsabilité limitée in the Registre de Commerce et des Sociétés (No.B230002)

Authorised by the Luxembourg Minister of Finance and regulated by the Commissariat aux Assurances

Registered Office: 53A rue Glesener, L-1631 Luxembourg

AGENTS FOR THE MANAGERS:

TINDALL RILEY (BRITANNIA) JAPAN LIMITED

8th Floor, KDX Mita Building, 3-43-16 Shiba, Minato-ku Tokyo 105-0014, Japan | T: +81 (0) 3 3769 6781

14th Floor, Ship Kobe Kaigan Building, 3 Kaigan-dori Chuo-ku, Kobe 650-0024, Japan | T: +81 (0) 78 322 2731

Tindall Riley (Britannia) Japan Limited is registered in Japan (No.4010401044459)

Registered office: 8th Floor, KDX Mita Building 3-43-16 Shiba, Minato-ku, Tokyo 105-0014, Japan

THE BRITANNIA STEAM SHIP INSURANCE ASSOCIATION EUROPE JAPAN BRANCH

Authorised and regulated by the Financial Services Agency

T: +81 (0) 3 3769 6791 (Tokyo) | T: +81 (0) 78 322 2770 (Kobe)

The Britannia Steam Ship Insurance Association Europe is incorporated in Luxembourg and registered as a mutual association in the Registre de Commerce et des Sociétés (No.B230379). Authorised by the Luxembourg Minister of Finance and regulated by the Commissariat aux Assurances.

Registered Office: 53A rue Glesener, L-1631 Luxembourg

[britanniapandi.com](http://britanniapandi.com)