

環境に配慮した船舶の入港を促進する制度が4月1日スタート!

～本日、船舶の認証を行うグリーンアワード財団の理事長が市長を表敬訪問しました～

横浜市では、平成 26 年 12 月に改訂した横浜港港湾計画において、「安全・安心で環境に優しい港」を柱のひとつに掲げています。

この取組のひとつとして、横浜港の環境への取組を内外にアピールし、国際競争力強化につなげるため、4月1日から環境に配慮した船舶の寄港の促進を図るインセンティブ制度を開始します。

また、制度を開始するにあたり、本日、認証機関のひとつであるグリーンアワード財団のヤン・フランセン理事長が市長を表敬訪問し、財団から本市に対して銘板が授与されました。



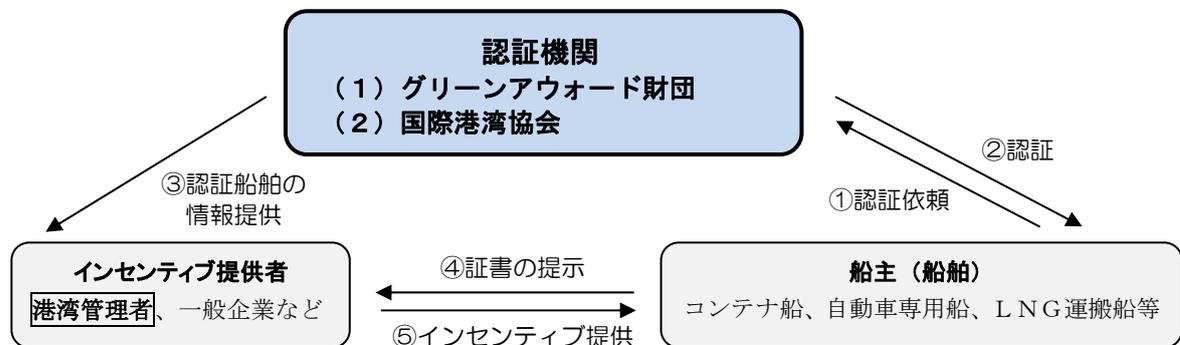
※写真の提供を希望される方は、担当まで御連絡ください。

1 参加する制度とインセンティブ内容

国際的に運営されている次の2つの制度に我が国港湾として初めて同時に参加し、各々の制度で認証を受けた外航船の入港料を15%減免します。

- (1) グリーンアワード財団（オランダ政府出資で設立。現在は非営利活動法人）による制度
- (2) 国際港湾協会の主導で運営される ESI (Environmental Ship Index) 制度

2 事業の仕組み



- ① 船主が認証機関に対して認証を依頼
- ② 認証機関が基準に応じて審査を行い船舶を認証
- ③ 認証機関がインセンティブ提供者（港湾管理者等）へ認証船舶の情報を提供
- ④ 船主が船舶入港時にインセンティブ提供者に証書を提示
- ⑤ インセンティブ提供者は証書を確認し、船主へインセンティブを提供（入港料減免等）

3 減免申請手続き

環境配慮船舶に対するインセンティブ制度の申請方法に関する手引きは、横浜市港湾局のホームページに掲載しています。

(URL:<http://www.city.yokohama.lg.jp/kowan/business/business-support/>)

4 各制度の概要紹介

今回紹介するグリーンアワード・プログラムと ESI は、共に環境に配慮した船舶の寄港を促進する制度です。前者はタンカー等の燃料運搬船を主な対象とし安全面の審査も実施する一方、後者はコンテナ船や自動車専用船から客船まであらゆる船種を対象とするなど、それぞれ特徴があります。

横浜港は多様な船舶が寄港する総合港湾ですので、我が国港湾として初めて、2つの制度に同時に加入します。

(1) グリーンアワード・プログラム

オランダに本部を置くグリーンアワード財団^{※1}が、世界的に取り組んでおり、安全で環境にやさしい船舶を認証し、認証船に優遇措置を与えることにより、船舶・船員の質を向上させ、海洋環境の保護を目指すことを目的とするプログラム。

- 認証船舶数 242 隻 (H28. 12 月末)
- 参加港湾等 74 団体 (うち港湾は 30 団体)
- 日本の参加港 北九州港 (H26. 11 月～)、名古屋港 (H29. 2 月～)
- URL <http://www.greenaward.org>



(2) ESI (Environmental Ship Index)

国際港湾協会 (IAPH) ^{※2} 主導のもと世界の港湾が結成した世界港湾気候イニシアチブ (WPCI) ^{※3} が、船舶からの大気汚染物質 (NO_x, SO_x, CO₂) 等の排出削減を目的に環境負荷の少ない船舶を測定評価し、環境船舶指数 (ESI 指数) を認証する。

参加港湾等は ESI 指数に応じ、入港料の減免などのインセンティブを与えることで環境負荷の少ない船舶の入港を促進し、港湾地域の大气環境の改善を図るプログラム。

- 認証船舶数 5,099 隻 (H28. 12 月末)
- 参加港湾等 49 団体
- 日本の参加港 東京港 (H27. 4 月～)
- URL <http://www.environmentalshipindex.org>



- ※1 オランダに本部を置く非営利活動法人で、1990 年前半にロッテルダム港で起きた原油流出事故を契機に、オランダ政府及びロッテルダム港の出資で 1994 年に設立。2000 年に独立し、現在は船社からの会費、検査料により運営されている。
- ※2 International Association of Ports and Harbors の略。世界の港湾関係者により組織され、国連機関から非政府諮問機関として認められている。
- ※3 World Ports Climate Initiative の略。国際港湾協会 (IAPH) 主導のもと、世界の港湾により結成された。

お問合せ先		
港湾局政策調整課担当課長	林 総	Tel 045 - 671 - 7373