## 神戸大学海事科学部オープンキャンパス2012「深江丸洋上ゼミ」練習船の運航を体験しながら暮らしを支える海運への理解を深めよう!

四方を海に囲まれた我が国は、海上物流、水産業や海洋レジャーなどにおいて海から計り知れない 恩恵を受けています。海はそのままでは行く手を阻む障害物ですが、そこに船と海を渡る技術があれ ば「海」は巨大な道になります。日本は、原油やガス、石炭などのエネルギー資源、衣食住に必要な 食料や原材料、鉄鉱石などの工業原料のほとんどを海外から輸入し、自動車、電気製品や工業製品な どを海外に輸出する技術貿易立国です。大量輸送が可能な海運は日本の国際物流量の99.7%を占める 基幹産業です。

【輸入例】 原油:99.6% 石炭:100% LNG:96.4% 小麦:86% 大豆:94% とうもろこし:100% 野菜:18% 果実:59% 肉類:44% 魚介類:47% 綿花:100% 羊毛:100% 木材:76% など

日本の豊かで文化的な暮らしを支えるために日本商船隊 2,535 隻 (外国用船 2,428 隻・日本籍船 107 隻) が活躍しています。日本商船隊の世界に占める船腹量の割合は、総トン数 2,000 トン以上の外航貨物船で約 13%もあります。また、日本の外航商船隊の乗組員は 4万6千人ですが、このうち日本人船員はわずか 2 千3百人です。日本人船員は日本国籍・外国籍船を問わず外国人船員と混乗して我が国の外航海運を支えています。 《日本の海運・SHIPPING NOW 2010-2011》

深江丸の洋上ゼミでは、六甲アイランドのコンテナターミナルを船上から見学し、また、船の運航 を体験しながら海上物流や船への理解を深め、海運の現場で活躍する人々へ思いを馳せましょう。

- ※ 参加定員は100名です。ご参加頂くためには事前申込みが必要です。(先着順)
- ※ 保護者の方はご同伴頂けませんので、あらかじめご了承ください。 (集合場所である「梅木 Y ホール」を、保護者の方の待機場所としてご利用頂けます)
- ※ 「深江丸洋上ゼミ」は、午前中1回だけの航行になります。 (午後は停泊しています。)
- ※ 天候等の事情により、安全のため運航を中止する場合があります。

## 【深江丸プログラム】

8月8日(水)9:30~12:00〈募集定員100人〉

9:30 総合学術交流棟(梅木Yホール)に集合 ⇒ 乗船

10:00 海事科学部ポンド出港

出港見学・六甲アイランド見学

10:50 頃 船橋での運航体験と機関室見学

※ 機関室見学については、希望者のみ

11:40 入港見学

12:00 海事科学部ポンド入港・下船



六甲アイランドコンテナターミナルの見学風景

## 【服装についての注意事項】

安全上の理由により、下記のとおり服装・靴にご注意ください。

○活動しやすい服装で参加ください。**スカート・ショートパンツでの乗船はご遠慮ください。** ズボンを着用してください。

また、**袖口やズボンの裾が大きく開いているもの、飾りのベルト等が出ているもの、シャツをズボ ンから出している状態は、**緊急時だけでなく平時の船内行動にも支障をきたしますので、**着用をご 遠慮願います。** 

○<u>スリッパ、サンダル、下駄、ハイヒール靴での乗船はご遠慮ください。</u> 運動靴など、動きやすく靴底が滑りにくい清潔な靴を着用してください。