



LNG 燃料とアンモニアが 2050 年の主要燃料に

DNV GL Maritime Forecast 2050 (2019 版) を踏まえた 次世代船用燃料の展望と次世代燃料へのブリッジング

講師



DNV GL As, Japan
マリタイム テクノロジー アンド リサーチ

マネージャー

みうら よしのり
三浦 佳範

(敬称略)

開催日時 ▶ 2019 年 12 月 5 日(木)

午後 1 時 30 分～午後 3 時 30 分 (開場：午後 1 時)

会場 ▶ JPIカンファレンススクエア

東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル ☎ 03-5793-9761

✦東京メトロ日比谷線「広尾駅」3番出口 徒歩 3 分✦

① 中目黒方面行きにご乗車の場合は最後尾、北千住方面行きにご乗車の場合は最前車輦。

② 3 番出口を出て右手に 250 歩程進み、最初の信号「広尾学園前」先の赤レンガビル。

③ 1 階ご輸入車のショールームがあり、ビルの中央に入口。

民間参加費 ▶ 1 名 33,650 円 (資料代・消費税込)

2 人目以降 28,650 円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1 名 16,500 円 (資料代・消費税込)

講義概要・項目

2050 年に海運の GHG 排出を半減するという IMO の目標の達成は、現在のペースでは実現不可能である。しかし海運の低炭素化への圧力は海運関係者が想像する以上に強く、今すぐに行動を起こすことが海運ビジネスでのリスクを減らすことになると DNV GL は考える。本講義では海運の低炭素化実現に必須の次世代燃料について 2050 年までの展望を示し、既存燃料から次世代燃料への転換の重要性を詳説する。

1. 海運の GHG 排出の現状
2. 次世代燃料の概要
3. 次世代燃料へのブリッジング
4. 海運の燃料ミックスと 2050 年の展望
5. Future-Proof Ships コンセプト
6. 関連質疑応答
7. 名刺交換会 講師及び参加者間での名刺交換会を実施いたします。

【講師略歴】

1985 年 広島大学工学部第四類船舶工学課程 卒業
同年 Det norske Veritas – Region Japan, Ship Section
1987 年 興亜火災海上保険株式会社
船舶保険・積荷保険・賠償責任保険等営業および損害査定
1991 年 Det Norske Veritas Classification AS – Central Japan District
就航船検査員
1995 年 同 Vancouver office 就航船検査員
1997 年 同 West Japan District 就航船・材料・艤装品検査員

1998 年 Det Norske Veritas Classification AS 大島造船所駐在 新造船検査員
2003 年 同 三菱重工業長崎造船所 新造船検査員
2007 年 Det Norske Veritas AS (DNV) Approval Centre Japan
2008 年 同 Central Japan District, District Manager
2012 年 DNV GL Maritime Japan, Director of Class Operation Japan
2017 年 DNV GL Maritime Japan 事業開発部長
2018 年 現職
<所属学会等> 日本エネルギー学会 日本マリンエンジニアリング学会
日本航海学会

○ 参加費

民間参加費 ▶ 1名 33,650円(資料代・消費税込) 2人目以降 28,650円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)
 行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1名 16,500円 (資料代・消費税込)

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX(添状不要)でお送りください。ホームページ・E-mailでのお申込みも受付けております。
- ② 折返し受講証、会場地図、請求書、振込依頼書、講師への質問用紙をご郵送いたします。(お申込み日から5日過ぎても届かない場合は、ご連絡ください。
 開催間近のお申込みの場合は、取り急ぎ受講証、会場地図をFAXまたはE-mailでお送りし、請求書、振込依頼書は当日お渡しいたします。

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、
 三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4254161 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウシヨ)
 をお願いいたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※ 振込手数料はご負担願います。
- ③ ATM等でお振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号(9桁)を入れてください。
- ④ 当日、会場でのお支払いはご容赦ください。 ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑤ お支払いは原則として開催前日までとなっておりますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。
 振込予定日 (月 日)

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催1週間前(2019年11月28日)17時までにFAX又はE-mailにてご連絡ください。
 その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様をご欠席の場合は、1)代理の方のご参加、または2)当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただきます、
 ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影、パソコン、タブレット等電子機器のご使用は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩5分「有栖川宮記念公園」です。

日本計画研究所

JAPAN PLANNING INSTITUTE
 〒106-0047 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル
 URL <http://www.jpi.co.jp/> お問い合わせ E-mail info@jpi.co.jp

ホームページ www.jpi.co.jp からお申込みもできます
 申込受付FAX 03-5793-9767
 お問い合わせ☎ 03-5793-9765

2019年12月5日(木) 開催 第14771回

「DNV GL Maritime Forecast 2050(2019版)を踏まえた
 次世代船用燃料の展望と次世代燃料へのブリッジング」

ホームページ【www.jpi.co.jp】からお申込みは、
 検索画面よりセミナー番号を **14771** 検索 選択 申込
 入力してください。

(フリガナ)

申込記入欄

年 月 日

会社・
 団体名

所在地 〒

電話 () -

FAX () -

参加者氏名(フリガナ)	所属部署・役職名
	E-mail
	E-mail

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備考

■個人情報の取扱いについて
 (必ずお読み下さい)

ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。<http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtml>
 なお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等がございましたら、以下までお問い合わせください。
 [日本計画研究所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 info@jpi.co.jp]

編集・企画 企画開発部第四課

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降E-mailでご案内いたします。
 メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☑を入れてください。