



第 66 回特別基金講演会 「カーボンニュートラルに向けた船用業界の取り組み（仮題）」

主催： 日本マリンエンジニアリング学会
協賛： 計測自動制御学会，自動車技術会，精密工学会，ターボ機械協会，電気学会，日本エネルギー学会，日本ガスタービン学会，日本機械学会，日本航海学会，日本材料学会，日本船舶海洋工学会，日本トライボロジー学会，日本内燃機関連会合，陸用内燃機関連協会

2021 年 10 月に国土交通省・海事局より、「国際海運 2050 年カーボンニュートラルを目指し、IMO に提案します」とのタイトルでプレスリリースがありました。その発表では、IMO は①2030 年までに CO₂ 排出量 40%以上削減，②2050 年までに GHG 排出量 50%以上削減，③今世紀中なるべく早期の排出ゼロ，という目標に合意しているとした上で、我が国としては、2050 年までに国際海運からの GHG の排出を全体としてゼロ（2050 年カーボンニュートラル）を目指すとの宣言が出されております。従いまして、船用業界においても GHG 排出削減を、より一層加速して取り組むことが求められており、あらゆる可能性からアプローチしていく必要があります。また、原動機の対応としては、カーボンニュートラル実現の切り札と言われるアンモニアや水素といった次世代燃料が注目されており、船用業界も早急な技術革新が必要な状況であります。

そこで、本講演会では「カーボンニュートラルに向けた船用業界の取り組み（仮題）」というテーマで、その取り組みや、将来、船用分野にも応用可能な新技術を紹介する場として、本講演会を開催しますので奮ってご参加ください。

- 【開催日時】 令和 4 年 3 月 11 日（金）10:30～16:10
【開催場所】 岡山コンベンションセンター（岡山市北区駅元町 14 番 1 号 TEL：086-214-3600）
【開催方法】 ハイブリッド方式（会場での講演 & Live 配信）
【申込方法】 申込締切日 令和 4 年 3 月 4 日（金）参加者は、必ず事前登録してください。
JIME ホームページ(<https://www.jime.jp>)から[イベント申込み]→[第 66 回特別基金講演会「カーボンニュートラルに向けた船用業界の取り組み」]→[参加登録]→[このイベントに参加をしたい場合は、ログインまたは新規会員登録を行ってください]→[ログイン(ID, パスワードを入力)]をクリックし、
(1) 会員登録済の方は[ログイン(ID, パスワードを入力)]をクリックし、お申し込みください。
(2) ID, パスワードをお持ちでない方は、最初にイベント会員として ID, パスワードを登録してから、上記(1)の手順でお申し込みください。
【参加登録料】 正会員・協賛学協会会員 8,000 円，名誉会員・永年会員・シニア会員・学生会員 6,000 円，維持会員所属の非会員 12,000 円，非会員 16,000 円（消費税含む。）
学会の振込口座に振込願います。（予稿集 1 冊を含む。）
【CPD ポイント】 会員の方は、会員カードをご持参ください。学習ポイント：10 ポイント

詳細は、ホームページに掲載します。