

## 船用技術フォーラムを開催

一般社団法人 日本船用工業会

当会は、9月19日、東海大学校友会館にて第27回船用技術フォーラムを開催した。

下記のプログラムのとおり第I部では、日本財団助成事業として実施し、本年3月末に終了した新製品開発助成事業の成果発表を、第II部では、全世界で適用される船舶用燃料油中の硫黄分濃度の規制強化を来年1月に控え、「船用燃料油・低硫黄燃料油の動向について」に関し、各界の有識者による講演を行った。

会場には会員各社の他、海運会社、造船所等、250名を超える方々が参加され、講演者の説明に熱心に耳を傾け、メモを取るなどされており、SOx規制に関して最新の情報を得る貴重な機会となったとの感想が多数寄せられ、フォーラムは成功裡に終了した。

### 《プログラム》

#### I部 日本財団助成事業成果発表

- ・ゲートラダーを使用した省エネ推進システムの技術開発  
かもめプロペラ(株) 技術部 第4グループ長 柳泉 博之 様
- ・貨物運搬船（自動車専用船、コンテナ船等）の貨物が受ける振動・傾斜他  
記録データをリアルタイムに取得するシステムの技術開発  
株インターエナジー 業務管理部 二木 志郎 様
- ・MGO専焼エンジンの技術開発  
株ジャパンエンジンコーポレーション 開発部 担当部長 三柳 晃洋 様

#### II部 船用燃料油・低硫黄燃料油の動向について

- ・海事分野におけるSOx規制の概要及び国土交通省の対応について  
国土交通省 海事局 海洋・環境政策課 課長補佐 中村 幹 様
- ・低硫黄燃料油の実船トライアルについて  
国立研究開発法人 海上技術安全研究所 環境・動力系長 平田 宏一 様
- ・2020年のIMO規制適合燃料油について  
JXTG エネルギー(株) 中央技術研究所 リードリサーチャー 渡邊 学 様
- ・船社におけるGlobal Cap対応について  
日本郵船(株) 海務グループ 機関チーム 課長代理 岩本 真一 様
- ・低硫黄燃料油へのエンジンメーカーの対応について  
株三井E&S マシナリー ディーゼル事業部 設計部 主任 森田 孝宏 様  
株IHI 原動機 技術センター 技術開発部長 永澤 秀明 様  
阪神内燃機工業(株) 技術部 設計第一課長 高尾 守人 様



安藤専務理事挨拶



会場の様子



かもめプロペラ(株) 柳泉 氏



(株)インターエナジー 二木 氏



(株)ジャパンエンジンコーポレーション 三柳 氏



国土交通省 中村 氏



海上技術安全研究所 平田 氏



JXTG エネルギー(株) 渡邊 氏



日本郵船(株) 岩本 氏



(株)三井 E&S マシナリー 森田 氏



(株) I H I 原動機 永澤 氏



阪神内燃機工業(株) 高尾 氏