

船用技術フォーラムをライブ配信で初めて開催

一般社団法人 日本船用工業会

当会は、10月23日、初の試みによるWEBツール(Teams)を活用したライブ配信形式にて第28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、国土交通省補助事業として実施しているOffshore Support Vessel (OSV) 基本設計図面構築事業の活動報告について、関係者による講演を行った。何れも従来にない開発の取り組みであり、その新規性や今後の市場展開に関する期待が伝わるプレゼンテーションであった。

当日は、WEBセミナー形式であったことから、会員各社の他、海運会社、造船所等の125社、270名以上の視聴者数となり、例年より多くの参加者を得ることができ、本フォーラムは成功裡に終了した。

今回はコロナ禍を契機とした対応であったが、今後もこのようなWEBツールを積極的に活用し、当会の魅力ある事業活動を広く発信していきたい。

《プログラム》

I 部 日本財団助成事業成果発表

○海生微生物を利用した船底防汚塗料の技術開発

日本ペイントマリン(株) 技術本部 研究開発部
先端開発グループ リーダー 加藤 深雪 様

○“高効率・省エネ”ヘビーリフトクレーンの技術開発

真鍋造機(株) 代表取締役社長 真鍋 将之 様

II 部 OSV 基本設計図面構築事業活動報告

○国土交通省による技術開発支援の方向性

国土交通省海事局海洋・環境政策課
海洋開発戦略室課長補佐 伊藤 淳揮 様

○OSV 基本設計図面構築事業活動紹介

一般社団法人 日本船用工業会
業務部 課長 芝田 裕紀

○OSV 基本設計図面構築事業における日本造船技術センターの取組

一般財団法人 日本造船技術センター 研修・技術支援室 室長代理
海洋技術部 兼 海外協力部 技師長
佐野 博 様

○参加企業における製品紹介及び取り組み等について

・オフショア船向け NOx 三次規制対応電気推進用機関のご紹介

ダイハツディーゼル(株) 船用事業部 海外船用営業部

主査 竹中 総 様
技術統括本部 技術企画戦略室
主査 徳本 学 様

・ 電気推進船の推進用電動機

大洋電機(株) 回転機技術本部
副本部長 伊藤 隆明 様
課長 玉井 光宏 様

・ OSV 向け DPS の紹介

BEMAC(株) イノベーション本部 IT イノベグループ
グループ長 沖原 崇 様



配信スタジオの様子

NIPPON PAINT MARINE COATINGS CO., LTD.

Supported by
日本財団
THE NIPPON
FOUNDATION

平成30年、令和元年度 成果報告

海生微生物を利用した
船底防汚塗料の技術開発

令和2年10月23日
日本ペイントマリン株式会社

NIPPON PAINT HOLDINGS GROUP

1

講演① (日本ペイントマリン (株))

Supported by THE NIPPON FOUNDATION

“高効率・省エネ”ヘビーリフトクレーンの技術開発

眞鍋造機株式会社
2020年10月23日

Copyright ©2020 by MANABE ZOKI CO., LTD. Confidential

講演②（眞鍋造機（株））

国土交通省による
技術開発支援の方向性

国土交通省 海事局 海洋・環境政策課
海洋開発戦略室 課長補佐
伊藤淳揮

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

講演③（国土交通省海事局）

JSMEA Japan Ship Machinery and Equipment Association

第28回船用技術フォーラム
(令和2年10月23日)

OSV基本設計図面構築事業
活動紹介

一般社団法人 日本船用工業会

Copyright ©2020 JSMEA All right reserved

講演④（日本船用工業会）



講演⑤（日本造船技術センター）



講演⑥（ダイハツディーゼル（株））



講演⑦（大洋電機（株））



講演⑧ (BEMAC (株))