

2025 No. 892

3 月号

技術資料

メタノールを燃料とする内航タンカー開発に 関する取り組み (阪神内燃機工業株式会社)





Engineering Clean



一般社団法人 日本船舶機関士協会
Japan Marine Engineers' Association

## 〔ホームページには、カラー写真にて掲載されています〕

2025 No. 892 **3** 月号

## もくじ

巻 頭 言 理 事 岩 谷 浩	次
◇「舶用燃料の転換について思うこと」	1
故 障 例技術委員	会
I. 主機燃料ポンプ作動不良	2
Ⅱ. 主機関クランクケース・ラバープレート経年劣化による海水混入	5
Ⅲ. 発電機励磁機のステータ及びロータの損傷	8
Ⅳ. 1 号ディーゼル発電機のクランクケース損傷	10
案 内事 務	局
◇ 第 52 回戦没・殉職船員追悼式ご案内 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
労 働 問 題	会
◇「海上勤務における働き方改革 ~魅力向上に向けた取り組みの紹介~」	14
閑話休題理 事 松 浦	潤
◇ 神戸長田が好きです	16
技術資料 阪神内燃機工業株式会社 技術統括部 研究開発部 辻 岡 幸	司
◇ メタノールを燃料とする内航タンカー開発に関する取り組み	18
サポーター登場 ケイラインローローバルクシップマネージメント株式会社 若 林 紀	子
◇「船に関わる人達」	28
私の本棚日本郵船株式会社 三 宅 功	輔
◇ グッド・バイ (太宰治)	30
ホームページの紹介	31
ヤング頑張ってます川崎汽船株式会社 芳 賀 大	輝
♦ R P A	32
趣 味 談 義 ・・・・・・・・・出光タンカー株式会社 林 雅	大
◇ 散歩の魅力	34
知って楽しい海の話 サイエンスライター・東京大学特任教授 保 坂 直	紀
◇「地球温暖化で沿岸漁業は」	36
委員会報告	41
会員動静	46
事務局便り	46
事務局日誌	47
編集後記	48