

SHIPPING

1962. VOL. 35

船舶 10

昭和五年三月二十日 第三種郵便物認可
昭和二十七年十月七日 印刷
昭和二十七年十月十二日 発行
昭和二十四年三月二十八日 運輸省特別承認雜誌第四〇六号

創刊 35 週年 記念号



37. 10. 16

完全自動化船

三井船舶株式会社 御注文
貨物船 「春日山丸」
載貨重量 9,750トン・19.14ノット
昭和 37 年 10 月末 竣工
三井造船・玉野造船所 建造



三井造船株式会社

天 然 社

船舶

創刊 35 周年記念号
第 35 卷 第 10 号

昭和 37 年 10 月 12 日 発行

天 然 社

◇ 目 次 ◇

〔座談会〕昭和の造船——その回想と発展の展望——……菅 四郎・吉識雅夫・高木 淳・吉賀正巳…(1051)
 昭和造船技術史断片——回顧と反省 …………… 牧 野 茂…(1062)
 新しい航海計器の登場した頃——昭和初期の回想——…………… 山 高 五 郎…(1069)
 船価半減論に応う …………… 村 田 義 鑑…(1078)
 商船基本設計の科学的考え方…………… 小 野 暢 三…(1082)
 船の歴史（昭和篇）年表 …………… 上 野 喜 一 郎…(1086)

世界最大タンカー“日章丸”について…………… 佐世保重工業株式会社…(1099)

船用 28,000 H.P. タービン主機および補機…………… {石川島播磨重工業・原動機・化工機事業部…(1108)
 {タービン設計部

〔自動航法 3〕 6. デッカ自動航法装置…………… 鈴 木 裕…(1195)

鋼の腐食疲労（2）…………… 南 義 夫…(1120)

船用ガスタービン（5）——艦艇主機用オープンサイクルガスタービン——…………… 川 合 洋 一…(1126)

続々 やつあたり…………… 林 吾 平…(1119)

〔水槽試験資料 141〕 大型貨物船の模型試験…………… 船舶編集室…(1133)

〔特許解説〕・蓄油圧式操舵装置・中正位置で自動調製できる液圧角度指示装置
 ・起重機装置・船舶の推進器の後方にその回転方向に取付ける球状のディフレクター……………(1136)

写真 進 水——☆ 鉄宝丸 ☆ 三豪丸 ☆ 才 2 鴻運丸 ☆ 進徳丸 ☆ ROSS CAPE ☆ AMALIENBERG

竣工——☆ 日章丸 ☆ 才一いずみ丸 ☆ 洋興丸 ☆ 才 2 菱山丸 ☆ 三河丸 ☆ 弘栄丸
 ☆ 宝瑞丸 ☆ 春昌丸 ☆ さんたいさべる丸 ☆ SHAVIT ☆ LJUBOTIN ☆ 泉佑丸
 ☆ 雄鷲丸 ☆ 銀光丸 ☆ SARAFIN TOPIC ☆ 丹後丸

☆ 川崎 MAN K 9 Z 78/140 C 型主機関の 1 年間の無開放試験（昭和石油フジルブマリン SHA-40
 ディーゼル油使用）

☆ マリン・シンクロリフト

Dimetecote

®

No. 3

塗る亜鉛メッキ
ダイメットコート No. 3

130.000 噸の防錆に世界の塗装実績 25.000.000 m²

船齢を延ばすダイメットコート、最高の技術を駆使して建造された世紀のタンカー日章丸に使用されております。

米国アマコート会社 日本総代理店

施工部 優秀な技術と設備による国内施工実績 1,000,000 m²

有限 井上商会
会社

井 上 正 一

横浜市中央区尾上町 5-80 電話 (68) 4021・4022・4023