

SHIPPING

船舶

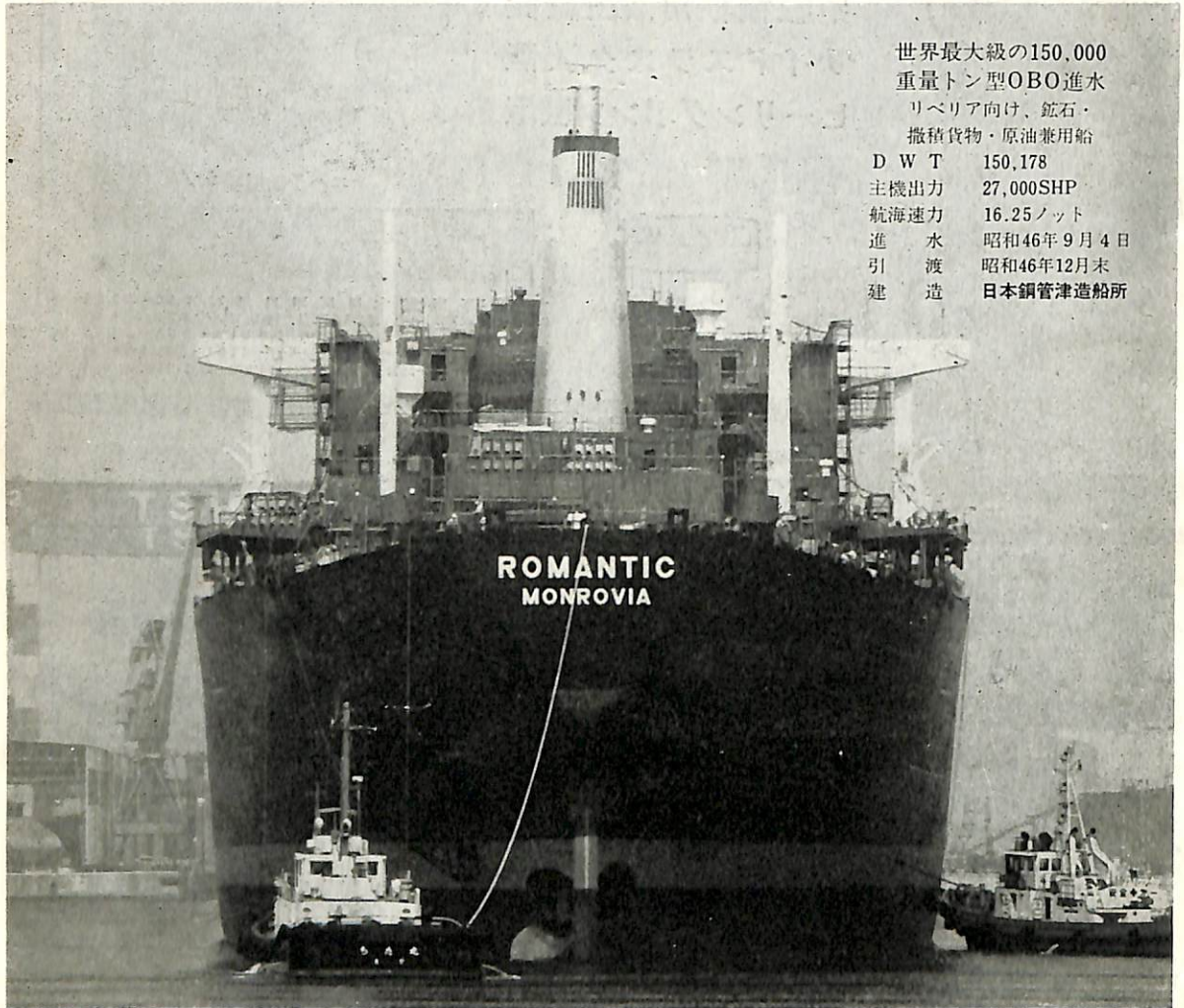
1971. VOL. 44

10

昭和五年三月二十日 第一種郵便物認可
昭和二十一年三月二十一日 第二種郵便物認可
昭和二十四年三月二十八日 国鉄特別承認第四〇六号
昭和四十六年十月七日 発行
昭和四十六年十月十二日 発行

世界最大級の150,000
重量トン型OBO進水
リベリア向け、鉾石・
撒積貨物・原油兼用船

D W T	150,178
主機出力	27,000SHP
航海速力	16.25ノット
進 水	昭和46年9月4日
引 渡	昭和46年12月末
建 造	日本鋼管津造船所



日本鋼管

天 然 社

船舶

第 44 卷 第 10 号

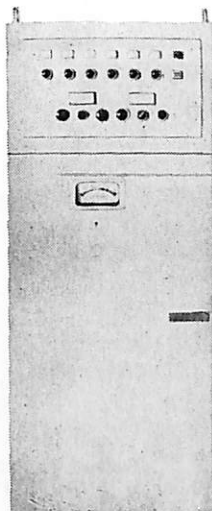
昭和 46 年 10 月 12 日 発行

天 然 社

◇ 目 次 ◇

客船“ふりいじあ丸”について	日立造船株式会社・田熊造船株式会社…(35)
海中作業基地“シートピア”	三菱重工業株式会社神戸造船所造船設計部 (44)
富士二段過給式高性能ディーゼル機関 W 6 M 26 H 型について	浅見与一, 牧原 弘, 川崎昭久…(54)
バラスト専用タンクの防食について	瀬尾正雄…(76)
昭和44年1年間における機関関係事故について(7)	日本海事協会機関部…(80)
丸窓用強化ガラスの強度	梅沢春雄, 小林韓治, 杉田政久, 土屋正之…(91)
[製品紹介] ターボ クリーン	チエルベルジ株式会社金属部…(94)
[水槽試験資料 250] 載貨重量 約 60,000 トンのばら積貨物船の水槽試験例	「船舶」編集室…(96)
NK コーナー	(102)
業界ニュース	(103)
昭和46年度(4~7月分)建造許可集計および昭和46年7月分建造許可集計(船舶局造船課)	(104)
[特許解説] ☆ 荷積み, 荷降しのための傾斜路案内装置	(106)
ホーパークラスト ほびー 3 号	(43)

竣 工 船 ☆ みくま ☆ 日石丸 ☆ フェリー五島 ☆ 山正丸 ☆ 浩洋丸 ☆ 日和丸
☆ 雄翔丸 ☆ 豪竜山丸 ☆ 鷹洋丸 ☆ 黒潮丸 ☆ 東寿丸 ☆ 君鉄丸 ☆ 成洋丸
☆ 飛鳥川丸 ☆ 東北丸 ☆ GHENT ☆ GOLDEN TULIP ☆ ARISTAGORAS
☆ HAI CHUAN (海権) ☆ SANKO LAKE ☆ GOLDEN LOTUS ☆ SEATRANSPORT
☆ GRACE ☆ SINCERE No.3 ☆ UNDER DEN LINDEN ☆ NEDLLOYD KATWUK
☆ LIECHTENSTEIN ☆ PRESIDENT J. KASAVUBU ☆ ORIENTAL HAWK
☆ MAH KIM ☆ ISLAND ARCHON ☆ GOLAR BAWGAN



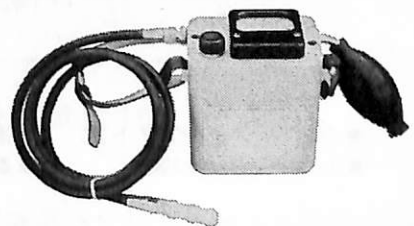
FMA-26型

(カタログ文献呈呈)

光明可燃性ガス警報装置

(日本海事協会検定品)

LPG タンカー
ケミカルタンカー
オイルタンカー



の
爆発防止に活躍する

光明可燃性ガス測定器
FM型

光明理化学工業株式会社

東京都目黒区中央町1-8-24 TEL711-2176(代)