

SHIPPING

船舶

1972. VOL. 45

昭和五年三月二十日 第三種郵便物認可
昭和四十七年十一月七日 印刷
昭和四十七年十一月十二日 発行
昭和二十四年三月二十八日 国鉄特別承認雑誌第四〇六号

リベリアむけ26万トンタンカー イオアニス・チャンドリス

重量トン数	266,428トン
主機最大出力	36,000馬力
速力(試運転最大)	16.171ノット
完工	昭和47年9月29日
建造	日立造船工場



日立造船

天 然 社

船舶

第 45 卷 第 11 号

昭和 47 年 11 月 12 日 発行

天 然 社

◇ 目 次 ◇

大型鉾石運搬船“鋼昭丸”について……………	日本鋼管・鶴見造船所 造船設計部 (35)
鉾石兼油槽船“大津川丸”……………	川崎重工・基本設計部神戸造船設計部…(41)
鉄鉾石積換作業台の設計……………	三井海洋開発株式会社技術部…(54)
自己上昇式海洋土木作業台“KAJIMA”の概要……………	中野 和 夫…(59)
第二白竜について……………	有田 行 雄…(64)
日本船用機器開発協会の昭和47年度海洋開発事業計画について……………	細 井 茂…(67)
各国の海洋開発の動向(イギリス, 西ドイツ, フランス, ソ連, オランダ)……………	芦野 民 雄…(75)
LNG 船(その2 伝熱および防熱) (3)……………	惠美洋彦・曾根 紘…(84)
ロールスロイスを動力とする世界のホーバークラフト……………	(82)
[製品紹介] 富士フィルム, け書線自動追尾式ガス切断機フォトラック開発……………	(97)
日本海事協会 造船状況資料(昭和47年8月現在)……………	(98)
(水槽試験資料 263) 載貨重量 約 35,000 トンのばら積運搬船の水槽試験例……………	「船舶」編集室…(104)
NK コーナー……………	(110)
昭和47年8月分建造許可船舶集計(船舶局造船課)……………	(111)
業界ニュース……………	(112)
[特許解説] ☆ パージ運搬船におけるパージ積載方法 ☆ 低温液化ガス船の液化ガスタンク……………	(113)

航海練習船 銀河丸 進水……………	(40)
パイプフランジ自動組立溶接機の開発……………	(53)
坂出第3ドック完工, 第1船起工……………	(63)
離島の救急患者輸送艇……………	(66)
日立・水中ディーゼルエンジン……………	(74)
石川島播磨重工, 自主技術による新方式のLNG船の開発……………	(96)

竣 工 船 ☆ 鳥取丸 ☆ 帝王丸 ☆ 万喜川丸 ☆ せーぬ丸 ☆ 東興丸 ☆ ぐれんだあ
 ☆ 東川丸 ☆ 山鶴丸 ☆ フェリーながと ☆ あるかす ☆ 白浜 ☆ フェリーおおさか
 ☆ 東米丸 ☆ 茨城丸 ☆ かすけーど丸 ☆ ジャパンアンブローズ ☆ 聖潮丸
 ☆ にゅーよーく丸 ☆ 若築丸 ☆ SANKOMOON ☆ ESSO KUMAMOTO ☆ AMPTA II
 ☆ TARTAR ☆ BERGE PRINCESS ☆ ENERGY MOBILITY ☆ ELLISPONTOS
 ☆ ANTENOR ☆ EASTERN TRESURE ☆ VICTORIA I ☆ UNION AUSTRALIA
 ☆ CRISMON CONCORD ☆ MOSFIELD ☆ MOSBROOK ☆ CYPRESS KING

あらゆる船舶の高性能化に

かもめ 可変ピッチプロペラ



- 減速機付 CPR 型
- 米国特許 No. 3395762
- 英国特許 No. 1151279
- 他内外 4 ケ国特許

運輸省認定製造事業場
 通産省認定輸出貢献企業

船舶用固定ピッチプロペラ・各種可変
 ピッチプロペラ専門製造



かもめプロペラ株式会社

本 社: 横浜市戸塚区上久部町 690 TEL (045) 811-2461
 東京事務所: 東京都港区新橋 4-14-2 TEL (03) 431-5438
 434-9399