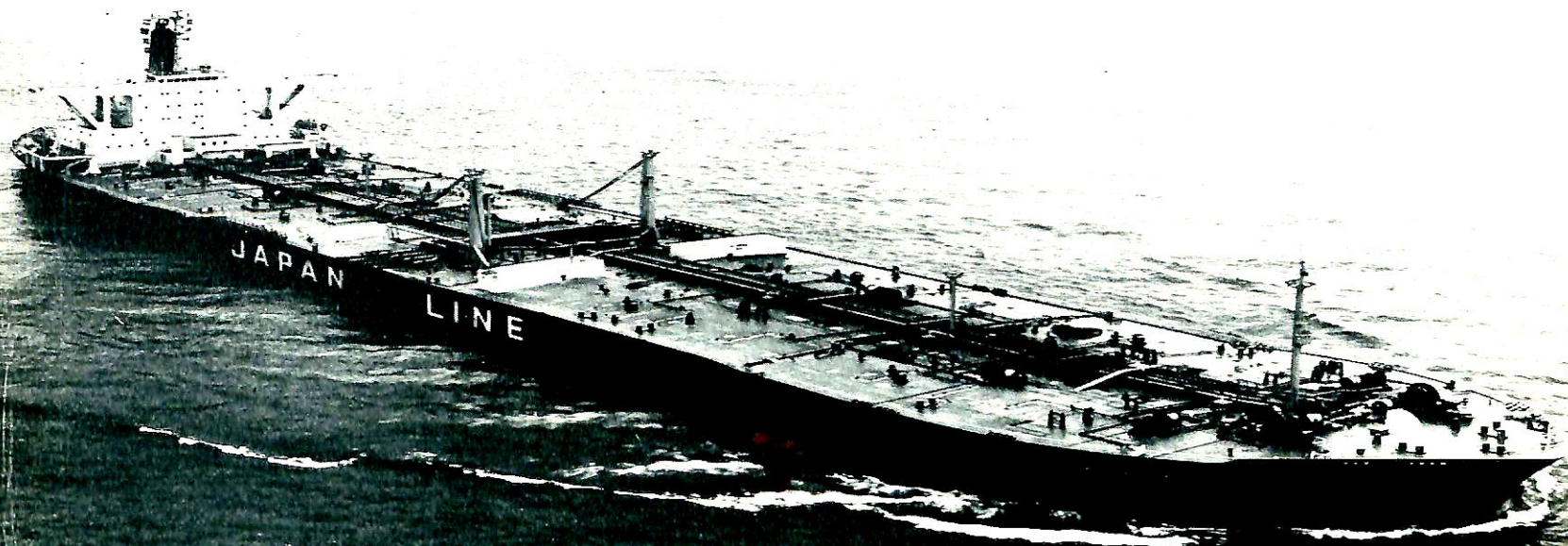


船の科学 7

1972

昭和47年7月5日印刷 昭和47年7月10日発行 第25巻 第7号 (毎月1回10日発行)
昭和23年12月3日 第3種郵便物認可 昭和24年5月24日 日本国有鉄道特別供承認雑誌 第1147号

VOL. 25 NO. 7



日立造船株式会社

ジャパンライン株式会社向27次油槽船
ジャパン カーネーション
37,660 DWT マービン 36,000PS
日立造船・堺工場建造

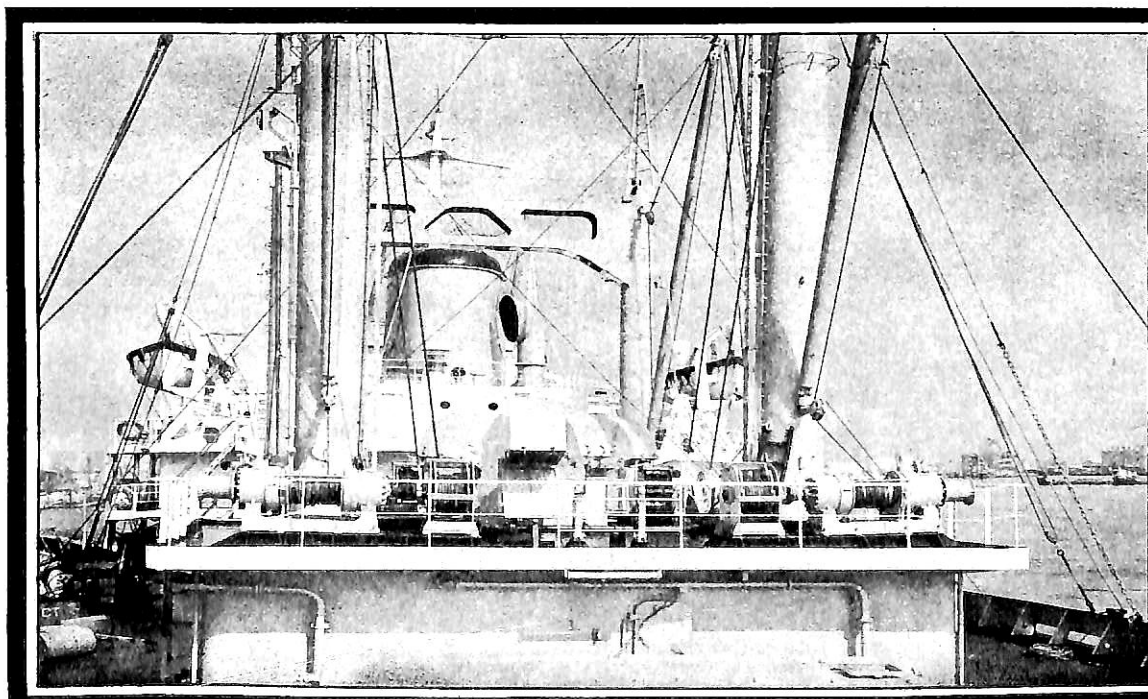
目次

6月のニュース解説.....(編集部).....59
 新造船の紹介.....62
 長距離カーフェリー“まりも”について.....(日立造船株式会社・瀬戸田造船株式会社).....65
 カーフェリー“まりも”の船客サービス設備について.....(近海郵船海務部 向島昌弥).....79
 スカンダッチ社のフルコンテナ船第1船“NIHON”処女航海で東京へ入港.....81
 東京～北海道(苫小牧)航路大型カーフェリー「しれとこ丸」の概要.....(株式会社金指造船所).....84
 住友重機械工業・追浜造船所の設備と建造方式について.....(住友重機械工業・追浜造船所長 渡辺武雄).....97
 船用補機ディーゼル発電セット用S 61822 S I形高速ディーゼル機関.....(沖鋼造機・機関設計課長 西迫俊二).....106
 第3回ギリシャ国際海事展“Posidonia 72”盛会裡に開催さる.....(日本船舶輸出組合).....114
 連絡船のメモ(51)第8編 船尾屎(7).....(国鉄技術研究所 泉 益生).....116
 フランス・プリノス社と電動ウインチで技術提携.....(石川島播磨重工業・辻 産業).....126
 日本海軍建艦計画略史(36)第2編 八八八艦隊造成史(31).....(遠藤 昭).....127
 タンカー設計と油濁防止(1972年5月8日A P I タンカー会議発表論文).....(W. O. GRAY 中山和世訳).....132
 ☆1972年A P I タンカー会議発表論文集(頒布案内).....140
 [技術短信]
 ☆世界最大の廃油処理船“TCB-2”完成(石川島播磨重工業).....141
 ☆日立造船・因島工場に10万重量トン修繕ドック完成.....141
 ☆佐野安船渠の新大形造船所,水島造船所の概要.....143
 ☆英国グロブティックタンカー社のタンカー「GLOBTİK TOKYO」用世界最大の電動油圧能取機完成(川崎重工業).....144
 ☆横浜市港湾局向けMK K式連続廃油処理装置(三菱化工機).....145
 昭和47年度新造船建造許可実績(昭和47年5月分)
 [世界の客船] M S VISTAFJORDの進水.....(連水育三).....56
 [一般配置図] まりも, しれとこ丸, NIHON

新造船写真集 (No. 285)

竣工船...TARUMI (垂水丸), 幾洋丸, 隆洋丸, ジャパンカーネーション, たこま丸, 第二十条丸, ジャパンチャリオット, 筑波山丸, 八新丸, 阿賀野丸, ばびるす丸, 蓬萊丸, 松尚丸, 駿河丸, フェリーはまなす, フェリーかしい, ひかり, 豊洋丸, 秋富士丸, 秋芳山丸, そよかぜ丸, 協南丸, 仁陽丸, 日徳丸, 第三鴻洋丸, こぼると, 第八ふじあす丸, 神興丸, 泰山, 韓一号, ANDROS ARIES, ANDROS STORM, GAYA SATU, HING CHONG, KAPODISTRIAS, KINABALU TIGA, NICOLAOS S. EMBIRICOS ORIENTAL MAJESTY, PARALOS, POLYNESIA, REDSKY, SAPPORO OLYMPIC, STIRLING BRIDGE, TAKASAGO, UNION NEW ZEALAND, WORLD RUBY, WORLD SPLENDOUR

進水船...ばしふいつく丸, TOYAMA
 船内写真...まりも, しれとこ丸, NIHON
 [表紙写真] ジャパンライン向け27次油槽船 ジャパンカーネーション 237,660DWT COC 277,000 m³
 日立造船タービン36,000 PS
 日立造船・堺工場建造



油圧駆動 甲板機械

揚貨機・揚錨機・繫船機・オート
 テンションウインチ・デッキクレ
 ーン・トロールウインチ・底曳用
 ウインチ・電動油圧グラブ



株式会社 福島製作所

本社・東京都千代田区四番町4 電 03 (265) 3161
 工場・福島市三河北町9番80 電0245 (34) 3146

●サービスステーション アメリカ・イギリス・イタリー・オランダ・スウェーデン・デンマーク
 ノルウェー・フランス・東京・大阪・札幌・石巻・広島・下関・長崎