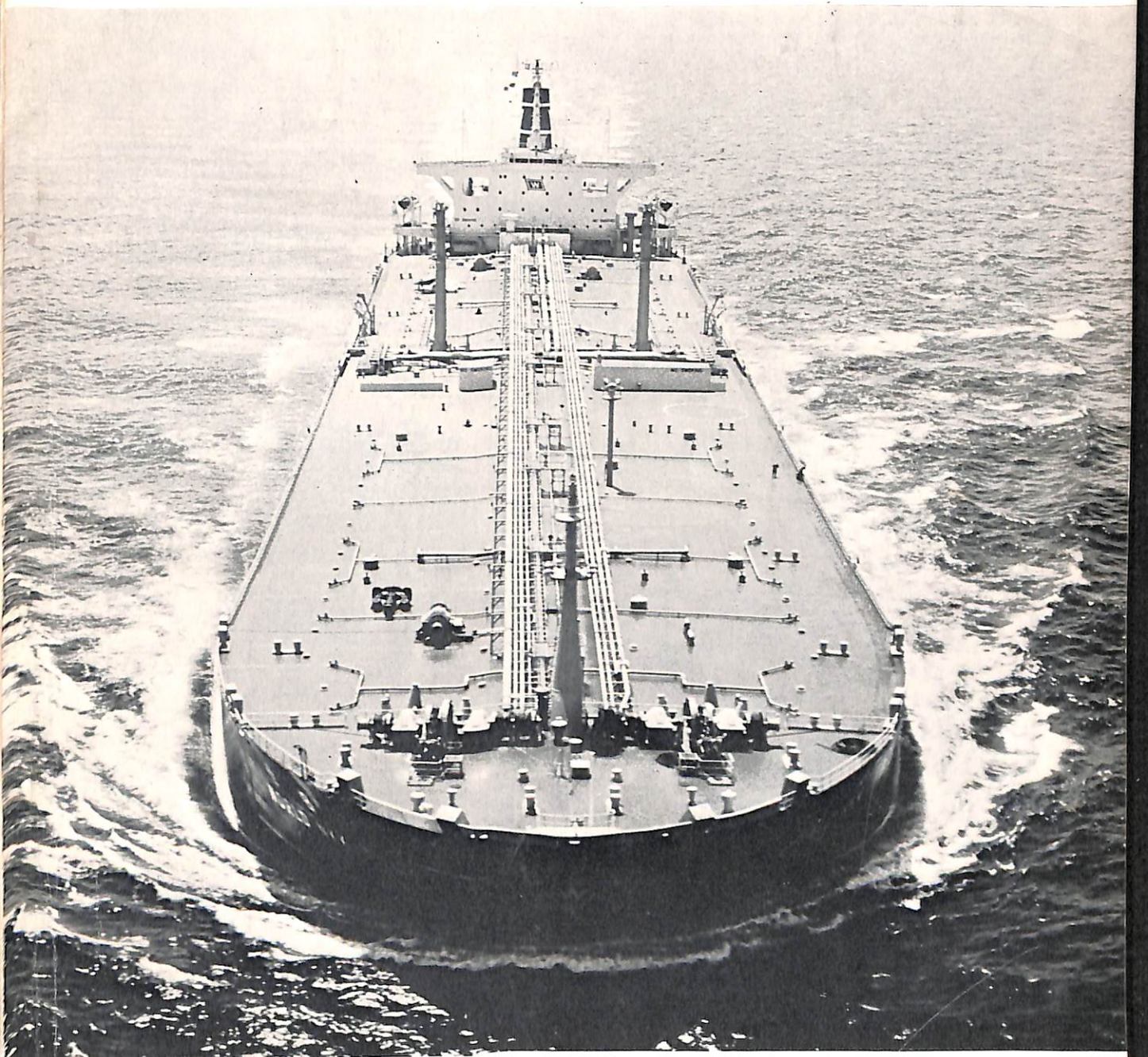


# 船の科学 8

1973

昭和48年8月5日印刷 昭和48年8月10日発行 第26巻 第8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31日 運輸省特別扱承認雑誌 第1156号

VOL. 26 NO. 8



**NKK 日本鋼管**



Liberian Sapphire Transports Inc.  
油槽船 WORLD NKK (世日)  
261,966DWT 航海速力 14.8kn  
主機 三菱タービン 31,000PS×85rpm  
日本鋼管・津造船所建造

目次

7月のニュース解説……………(編集部) ……39  
 カーフェリー“にちなん丸”について……………(関西汽船株式会社) ……44  
 世界最大鉾油兼用船“ドセ・キャニオン”について……………(日本鋼管・津造船所) ……53  
 27,000DWTタンカー“流春丸”について……………(尾道造船 設計部) ……67  
 新造船の紹介……………73  
 高速貨客船「新さくら丸」について……………(三菱重工業・下関造船所造船設計部) ……75  
 タンカー用FRP製耐火救命艇……………(株式会社石原造船所 多田羅憲男) ……83  
 海上保安庁「海上保安の現況」(昭和48年7月)の抜粋……………89  
 東京に「英国トレード・センター」開設—初展示は『英国船舶機器展』……………98  
 連絡船のメモ(64)第10編 繫船機械(7)……………(鉄道技術研究所 泉 益生) ……99  
 [技術短信]  
 ☆造船用形鋼「汎用全自動N/Cガス切断機」を開発(三菱重工業)……………52  
 ☆大型護衛艦“ひえい”進水, 輸送艦“もとぶ”進水……………62  
 ☆三井造船 MAPS SYSTEMを西独へ技術輸出……………108  
 ☆日立造船 米MOCグループからタンカー5隻一括受注……………108  
 ☆日本鋼管 盤木積み用ミニ台車を開発……………108  
 ☆水難救助用のふくらむタンカ……………109  
 昭和48年度船舶関係試験研究補助金交付先一覧……………110  
 昭和48年度新造船建造許可集計(昭和48年4~7月および7月分)……………110  
 [一般配置図] にちなん丸, 新さくら丸, 流春丸, DOCECANYON

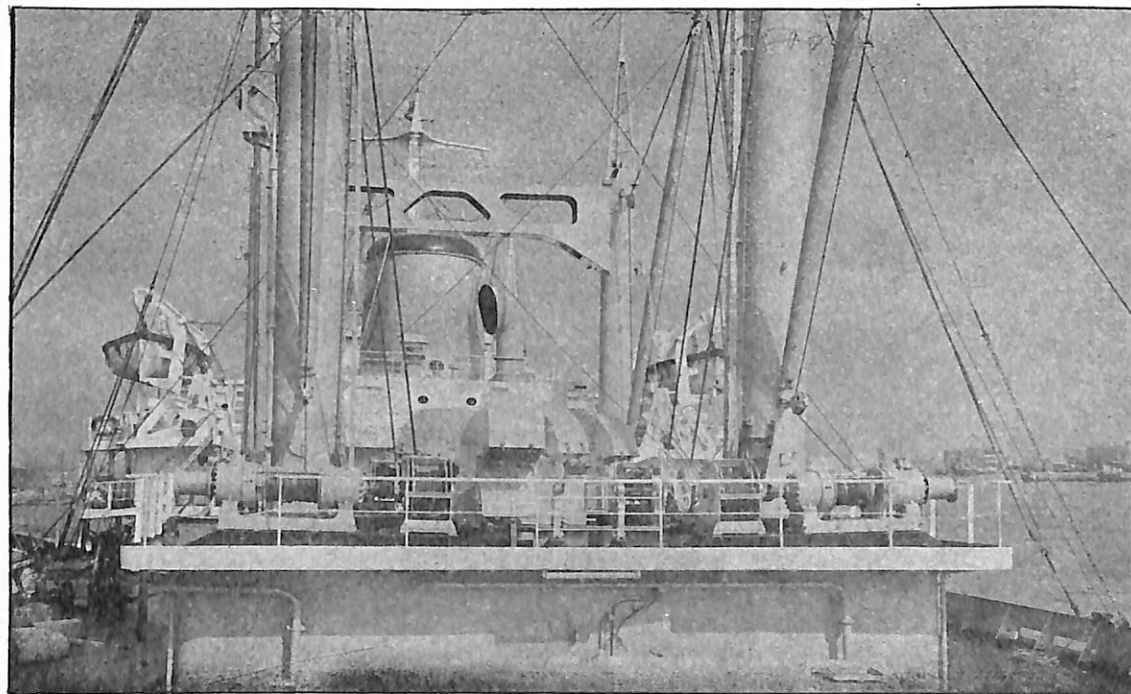
新造船写真集 (No. 298)

竣工船…べらざのぶりっじ, 瀬田川丸, 武光丸, 大光丸, 鋼和丸, ばしふいっくあろう, おきな丸, 流春丸, いせ丸, さつき丸, フェリーわか丸, 第五十七佐津丸, 吉野丸, 第三伊藤ハム丸, みやざき丸, 隆林丸,  
 AEGEAN SEA, ANCHISES,  
 ANDROS ANTARES, ANDROS  
 MELTEMI, AUTHENTIC, CLASSIC,  
 DOCECANYON, ESSO BRISBANE,  
 ESSO NAGOYA, GEORGE F,  
 GETTY II, KOCAELI, LANSING  
 ACE, MAMMOTH PINE,  
 MESSINIACHI CHARA,  
 MESSINIACHI TIMI, NORDTRAMP,  
 OGDEN FRASER, REGENT  
 CEDAR, SURENES, UNIQUE  
 ALLIANCE,

船内写真…にちなん丸, DOCECANYON

[表紙写真] Liberian Sapphire Transports Inc.

油槽船 WORLD NKK (世日)  
 261,966DWT, 三菱タービン 31,000PS  
 日本鋼管・津造船所建造



# 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・電動油圧グラフ

**Fukushima**

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