

# 船の科学 7

1963

昭和38年7月5日印刷 昭和38年7月10日発行 第16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21日 日本国有鉄道特別授承認雑誌 第1156号

VOL. 16 NO. 7

ソ連船舶輸入公団  
貨物船 オレーホフ号  
(OREKHOV)

DW 12,000t. D. E. 12,000PS  
Trial Speed (max.) 20kn  
日立造船・桜島工場建造



日立造船株式会社

目次

6月のニュース解説……………(編集部)……65  
 セメント運搬船扇光丸について……………(東北造船株式会社塩釜造船所技術部)……68  
 隠岐航路定期旅客船おきじ丸について……………(株式会社新潟鉄工所・新潟造船工場設計課)……79  
 太平洋客船に関する研究報告概要……………(運輸省船舶局造船課)……82  
 ☆超豪華船 SS FRANCE (2) ……………(速水育三)……87  
 測量船明洋について……………(海上保安庁船舶技術部)……89  
 原子力船安全基準について (19) 船体構造の部 (4)……………(編集部)……100  
 泰邦丸の改造工事について……………(舞鶴重工業株式会社舞鶴造船所造船部)……109  
 (大谷 勇・草水 宏・高松伊三郎)  
 イモドコターミナルとその模型実験……………(日本イモドコ有限公司・技術部)……119  
 (日立造船株式会社・技術研究所)  
 内海機帆船の運航状態と安全性について……………(大阪府立大学・田口賢士)……128  
 =技術短信=  
 ☆I BAK社船舶用TV監視装置(インベックス・ケミカルス)……………138  
 ☆高自動化船 第1042番船の概要(川崎重工業)……………140  
 海上自衛隊所属艦船一覧表(昭和38年6月末現在)……………141  
 主要造船所船舶建造工事工程表(昭和38年6月末現在)……………145  
 ☆造船用設備新設等処分状況月報(昭和38年4月~5月)……………137  
 ☆新造船建造許可実績(昭和38年5月分, 6月分)……………151  
 新造船工事月報(昭和38年2月末現在)……………152  
 [世界の客船] SS FRANCE 写真第3集……………(速水育三)……38  
 [一般配置図] 扇光丸, おきじ丸, 明洋, 泰邦丸

新造船写真集 (No. 177)

竣工船…雄幸丸, 第二清興丸, 日浩丸, 昇竜,  
 第十 三宝丸, こはく丸,  
 第一ぶりんす丸, 第五十六宝幸丸,  
 第二十八欣榮丸, おじか, なつしお,  
 海笠丸, 東宏丸, 第一日扇丸,  
 第八海上丸, 慶安丸, 第十神勢丸,  
 楽伸丸, 第五広島丸, 第一〇八昭和丸,  
 第老〇六東洋丸, 太王丸,  
 ADIPODAY, AIK LEE,  
 ASTRAPI, BACOLOD,  
 GHIONA, ORIENTAL CLIPPER,  
 進水船…幾春丸, 竜田山丸, きたかみ, おおい,  
 OREKHOV, PERSEPOLIS  
 ☆太平洋客船竣工図  
 ☆高速V型 三菱UE デイゼル 12UEV  
 30/40型完成  
 [表紙写真] ソ連船舶輸入公団向  
 貨物船 OREKHOV 号の進水  
 日立造船・桜島工場建造



船齢を延ばす

ダイヤモンドコート®

塗る亜鉛メッキ

工事部 最新の設備と優秀な技術によりサンドブラスト処理からスプレイ塗装まで一貫した完全施工をしております。国内施工実績100万平方メートル。

米国アマコート会社 日本総代理店

有限会社 井上商会  
井上正一

本社 横浜市中区尾上町5の80 TEL(68)4021~3 工場 横浜市保土ヶ谷区今宿町 TEL(92)1661

LPGタンカーのバラスタタンク内主要部にダイヤモンドコートNo. 3を塗装12ヶ月経過したものです(左の白色部が塗装した箇所)