

# 船の科学 1961 12

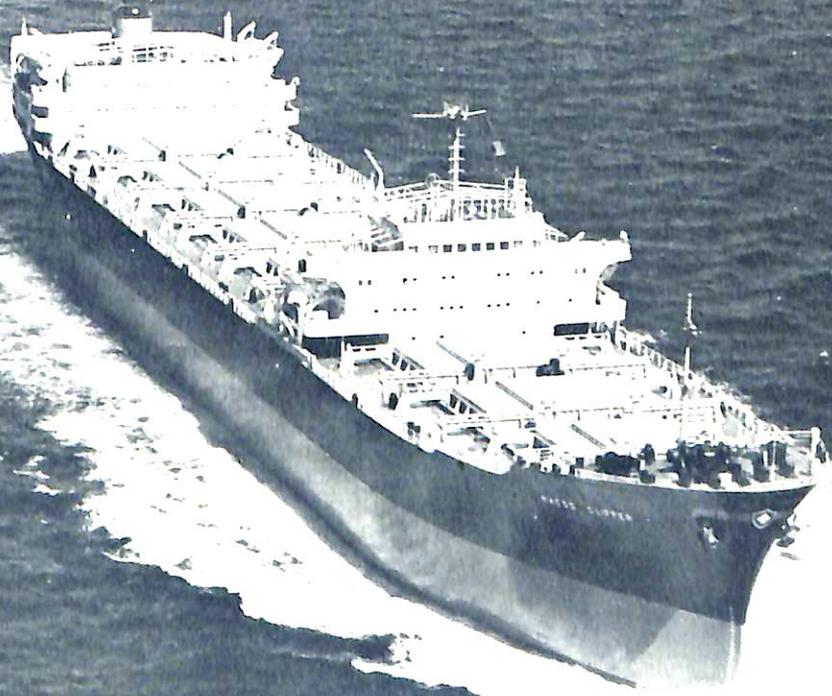
昭和36年12月5日印刷 昭和35年12月10日発行 第14巻第12号 (毎月1回10日発行)  
昭和23年12月3日 第3種郵便物認可 昭和24年5月21日 日本国有鉄道特別扱承認雑誌 第1156号

VOL. 14 No. 12

三菱UEディーゼルを搭載した英国  
アングロ・パシフィック・シッピング  
グ社石炭専用船

ネス・クリッパー号

(35,000重量トン)



三菱造船株式会社

目 次

11月のニュース解説……………(編集部)……………51  
 75,000DWモータータンカーOLYMPUSについて……………(三菱日本重工業・横浜造船所)……………54  
 双胴遊覧船 くらかけ丸 について……………(日本鋼管株式会社)……………62  
 波形観測ノート 一くれない丸実船試験のメモから……………(高 幣 哲 夫)……………69  
 欧州の水中翼船……………(日立造船 菱田 一郎)……………79  
 矩形開水槽の自由水……………(田 宮 真)……………85  
 IHI 船用油圧ウインチについて……………(石川島播磨重工業汎用機械事業部)……………90  
 ☆技術短信……………出光興産13万 DW タンカー起工……………68  
 ☆文献紹介……………高速客船くれない丸のwaveless bulbの  
 船首波打消しに関する研究……………77  
 世界最大の船用プロペラ製造……………(三菱造船株式会社)……………97  
 自動制御式鋼板ガス切断機SCHICHAU-QUADRUPLEX……………(丸紅飯田株式会社)……………99  
 原子力船安全基準について(11)……………船体区画および損傷時復原性の部(3)……………(能 美 耕 一 郎)……………101  
 『世界の客船』SS LIBERTE……………(速 水 育 三)……………95  
 ☆新造船建造許可実績(昭和36年11月分)……………100  
 「船の科学」昭和36年 第14巻 内容索引……………109  
 新造船工事月報(昭和36年8月末現在)……………113  
 『一般配置図』OLYMPUS, くらかけ丸

新造船写真集 (No. 158)

- 竣工船…蒙鷲丸, 太刀川丸, 瑞豊丸, 金華山丸,  
 幹島丸, 紅洋丸, 粟津丸, 伊吹丸,  
 土佐丸, きんたい丸, 第三富洋丸, 国昌丸,  
 石垣丸, 第五十三宝幸丸, くろがね丸,  
 あさかぜ丸, 第二日の出丸, わかば,  
 DENMARK GETTY, OCEANIC,  
 JANECKE MAERSK, SKAUVAAG,  
 MIMAR SINAN, MILI TOBI,  
 NORTH PRINCESS,  
 OSWEGO DEFENDER,  
 進水船…ブリヂストン丸, 利洋丸, 東鳳丸,  
 UNION CONCORD, JAG VIJAY,  
 LISICHANSK, LUGANSK,  
 ☆…冷凍式液化石油ガス/原油混載船  
 ブリヂストン丸  
 ☆…Tドライブはね上げ式 三菱水中翼船  
 MH-3 第2号艇  
 ☆…双胴遊覧船 くらかけ丸 写真集  
 『表紙写真』 三菱UEディーゼル機関を搭載  
 した輸出石炭専用船  
 ネス・クリッパー号

バルク キャリアの

バラスト・タンクに **FARBERTITE**

建造中ブロックの内に塗装が出来、下地処理もごく簡単な低廉、経済的なエマルジョン・タイプの防錆用コルタル系塗料です。米国 BRIGGS BITUMINOUS COMP. CO. 製品。



オイル・タンカーの

カーゴ・オイル・タンクに **DIMETCOTE**

塗る亜鉛メッキ、従来の常識を覆す画期的防錆用塗料です。タンク内の塗装でも引火の危険の全くない不燃性安全塗料です。米国 AMERCOAT CORP. 製品

**施工部**

どんなに優秀な塗料でも、正しい施工をしなければ良い効果は得られません。弊社ではこれらの塗装工事を施工部に於いて行って居ります。御用命下さい。

有限 井 上 商 会  
 会 社 井 上 正 一

横浜市中区尾上町5 80 神奈川県中小企業会館 電話 (68) 4021, 4022, 4023, 5141

ゼミコ アイエステー オイル  
**Gemico INT Oils**  
 高級工業用潤滑油

ゼミコ ジーゼル エンジン オイル  
**Gemico Diesel Engine Oils**  
 高級船舶用潤滑油

ゼネラル物産  
 本店・東京都中央区銀座東404