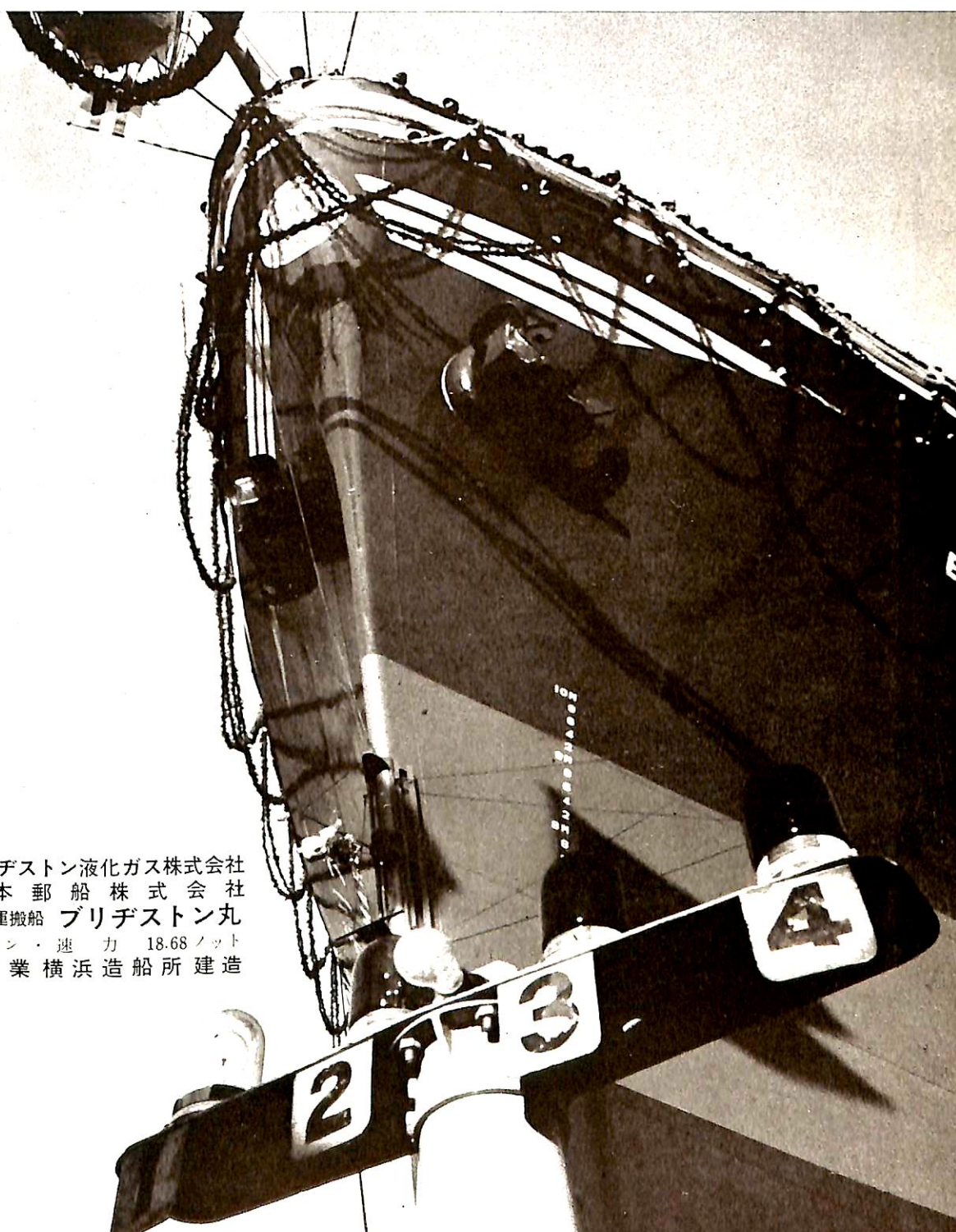


船の科学 2

1962

昭和37年2月5日印刷 昭和37年2月10日発行 第15巻第2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. 15 No. 2



御注文主 ブリヂストン液化ガス株式会社
日本郵船株式会社
冷凍式液化石油ガス運搬船 ブリヂストン丸
載貨重量 25,626トン・速力 18.68ノット
三菱日本重工業横浜造船所建造



三菱日本重工業株式会社

目次

| | | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-------------|----|
| 1月のニュース解説 | (編集部) | 39 | |
| 第1回国際船体構造会議について | (東大教授 吉 識 雅 夫) | 42 | |
| ドイツの新造高速定期航路貨物船“Cap San Nicolas”型6隻 | | 46 | |
| 池貝メルセデスベンツ MB836/MB820 高速ディーゼル機関 | (池貝鉄工 黒 滝 行 成) | 50 | |
| 高速ディーゼル機関「三菱神戸マイパッハディーゼル機関」 | (新三菱重工神戸造船所 内燃機設計課) | 57 | |
| 舶用プロペラのバランスングについて | (河野鋳工所 伊 藤 一 男) | 62 | |
| 浪人の寝言 | 早春憎まれ口 | (つ い む こ じ) | 68 |
| くれない丸に装備した球状船首の実船試験について | (新三菱重工神戸造船所 重満通彌) | 71 | |
| 原子力軍艦について | | 86 | |
| USS ETHAN ALLEN | (速 水 育 三) | 89 | |
| 〔技術短信〕 | | 90 | |
| ☆三井B&Wディーゼル機関生産150万馬力突破 | ☆パーマイスター型ディーゼル機関の生産実績世界第1位 | | |
| ☆浦賀スルザー 9 RD76機関遠隔操縦装置 | ☆昭和36年の年間進水実績で三菱造船が第1位 | | |
| ☆三菱UEディーゼル機関の総生産高50万馬力突破 | | | |
| ☆ハイドロ・トルクヒンジ型ハッチカバー (萱場—GÖTAVERKEN) | | | |
| 〔海外短信〕 | | 97 | |
| ☆インドチャイナ汽船イースタン・ローバー号処女航海 | ☆キャンペラ号の特殊合金製プロペラ | | |
| ☆英P & O オリエントラインズ客船の収益好調 | ☆米海運界の旧年の回顧と新年の展望 | | |
| 造船所設備新設等処分状況月報 | | 97 | |
| ☆新造船建造許可実績(昭和37年1月分) | | 98 | |
| 新造船工事月報(昭和36年10月末現在) | | 99 | |
| 〔世界の客船〕 FRANCE, TRANSVAAL CASTLE | | 20 | |

新造船写真集 (No. 160)

竣工船…ブリヂストン丸, 大和丸, 東照丸,
北河丸, 富洋丸, 東鳳丸, 明宝山丸,
山峰丸, 第一浜丸, 江栄丸, 東宮丸,
新水丸, 第十大進丸, ちはや, 大北丸,
おやしお, こしき, 魚雷艇10号
CORSAIR, NAESS CAVALIER,
GENERAL DEL PILAR,
LISICHANSK, NAMIK KEMÂL,
SKAUSTRAND

進水船…東重丸, 光輝丸, 第五十三あけぼの丸,
AO 9

☆…三菱水中翼船 MH-30 第1号艇 着水

☆…FRANCE (Preview III)

☆…TRANSVAAL CASTLE } 速水育三提供

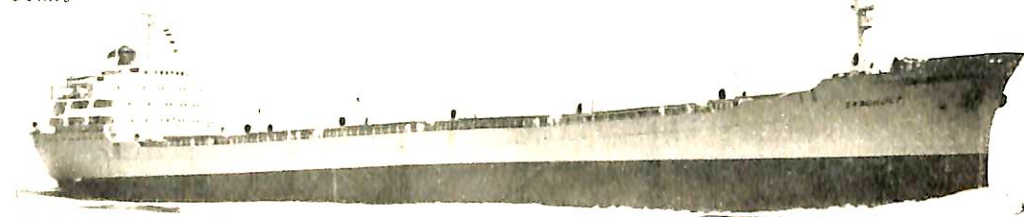
☆…ETHAN ALLEN

〔表紙写真〕 冷凍式液化石油ガス運搬船
ブリヂストン丸
ブリヂストン液化ガス(株)
・日本郵船(株)共有
三菱日本重工業横浜造船所建造

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・タイプの防錆用コールドタル系塗料です。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
会社 **井 上 商 会**
井 上 正 一

横浜市中央区尾上町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4の4