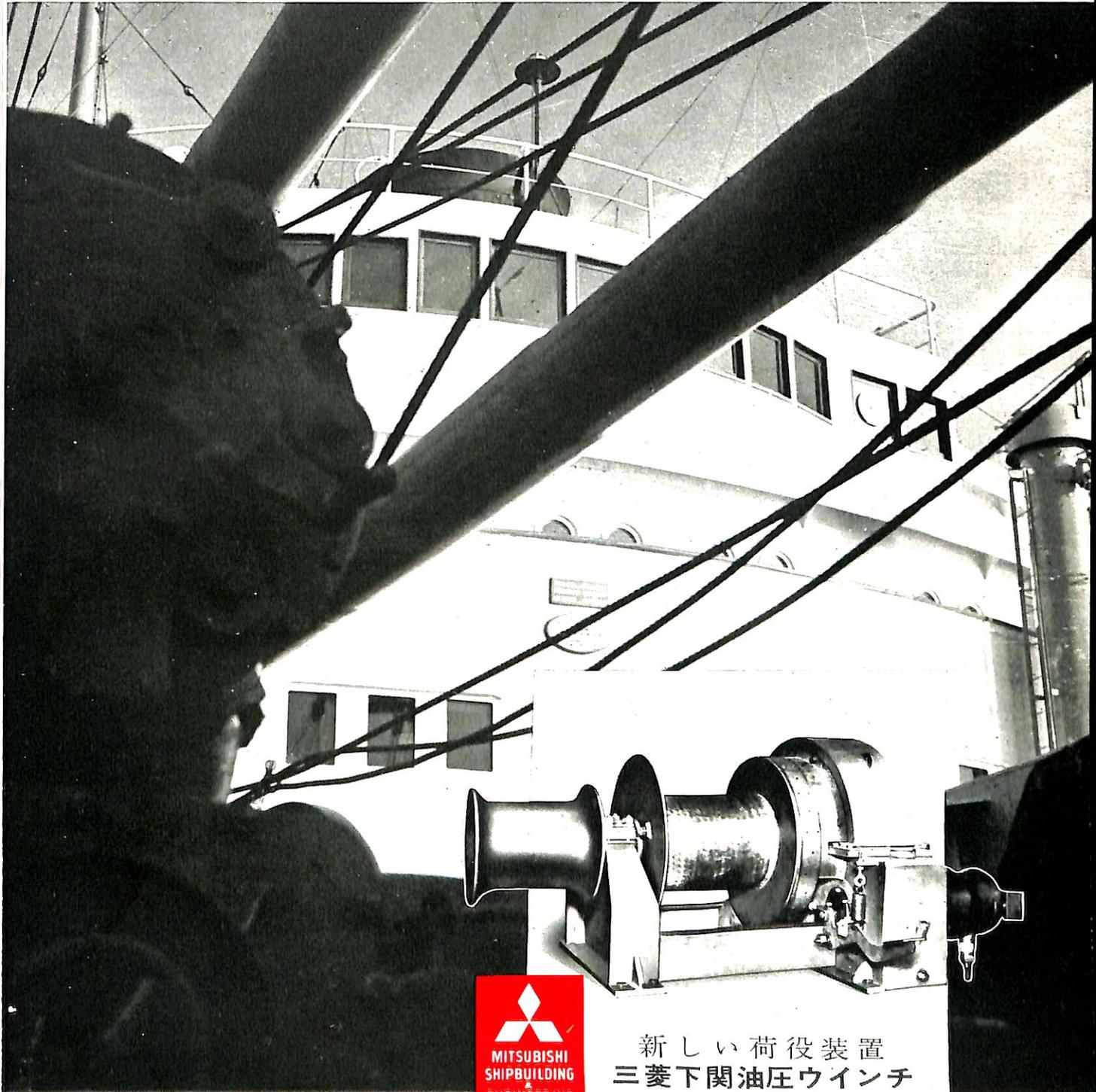


船の科学 3

1963

昭和38年3月5日印刷 昭和38年3月10日発行 第16巻第3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.16 NO. 3



新しい荷役装置
三菱下関油圧ウインチ

三菱造船株式会社

目次

2月のニュース解説.....(編集部).....47
 練習船進徳丸について.....(日本鋼管株式会社).....50
 わが国最高の自動化油槽船高峰山丸について.....(三井船舶 内田 勇・折戸博允).....63
 タービタンカー自動化第1船おりおん丸について.....(新三菱重工業・神戸造船所造船設計部).....75
 両推力式自動車航送船みづほ丸について.....(株式会社名村造船所設計部).....79
 船舶推進用マルチプルエンジン装置の経済性について(川崎重工業 津田通夫・中野英明).....85
 20,000DW土砂運搬船 河内丸・播磨丸.....95
 浪人の寝言.....海運の助成・造船あれこれ.....(ついでこじ).....97
 載貨重量 5,250トン型石炭専用船の標準基本設計.....(運輸省船舶局 片岡栄夫).....100
 三菱神戸油圧ウインチ3HD-40型について.....(新三菱重工業株式会社).....108
 三菱下関油圧ウインチについて.....(三菱造船株式会社).....112
 新三菱水中翼艇MHF-4型.....(新三菱重工業株式会社).....114
 [技術短信] ☆三菱造船・英国ウエストランド社とホーバークラフトで技術提携.....42
 ☆石川島播磨スルザー10RD 90型 22,000PS 機関完成.....42
 ☆三菱造船の新船型 12,000DW 型超高速定期貨物船.....62
 ☆Union-Castle Lineの新船入札(速水育三提供).....62
 ☆三井造船・ビツカース・アムストロング社とホーバークラフトで技術提携.....70
 新造船工事月報(昭和37年10月末現在).....116
 ☆新造船建造許可実績昭和38年2月分.....118
 [世界の客船] S. S. LURLINE.....(速水育三).....23
 S. S. SHALOM(想像図) S. S. MICHELANGELO(建造中).....45
 [一般配置図] 高峰山丸, おりおん丸, 進徳丸, みづほ丸, 5,250DW型石炭専用船

新造船写真集 (No. 173)

竣工船...泰光山丸, へいわ丸, 雄海丸,
 春海丸, 北見丸, がんぢす丸,
 浩海丸, 第三菱洋丸, 徳洋丸,
 第一函館丸, 第三あしずり丸, 栄春丸,
 第三宝祥丸, 第二鴻運丸, 大伸丸,
 日宝丸, 第八昭丸, あおい丸,
 第八大盛丸, 第五明星丸, 第一三社丸,
 第三十一振興丸, 笠瀬号, さくらじま
 ANTIPAROS, DONA VIVIANA,
 EASTERN MATSU,
 EASTERN TAKE,
 EASTERN UME, ALBACORA

進水船...協久丸, あずまや丸, 泉昌丸,
 淡青丸

☆土砂運搬船 河内丸船内写真

☆徳洋丸 船内写真

☆練習船 進徳丸船内写真

[表紙写真] 三菱下関油圧ウインチ
 5 ton-30m/min
 三菱造船株式会社

Dimetecote 塗る亜鉛メッキ
 No. 3
 No. 3
 No. 3

130,000 吨の防錆に世界の塗装実績 25,000,000 m²

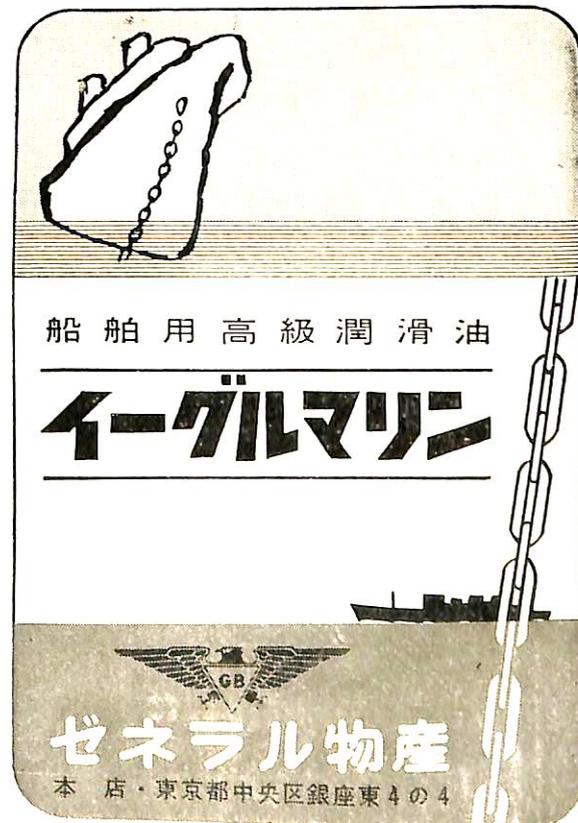
船齢を延ばすダイメットコート・最高の技術を駆使して
 建造された世紀のタンカー日章丸に使用されております。

施工部 優秀な技術と設備による
 国内施工実績 1,000,000 m²

米国アマコート会社 日本総代理店

有限 井上商会
 井上正一

横浜市中区尾上町5-80 電話(68)4021, 4022, 4023,



船舶用高級潤滑油
イーグルマリン
 ゼネラル物産
 本店・東京都中央区銀座東4の4