

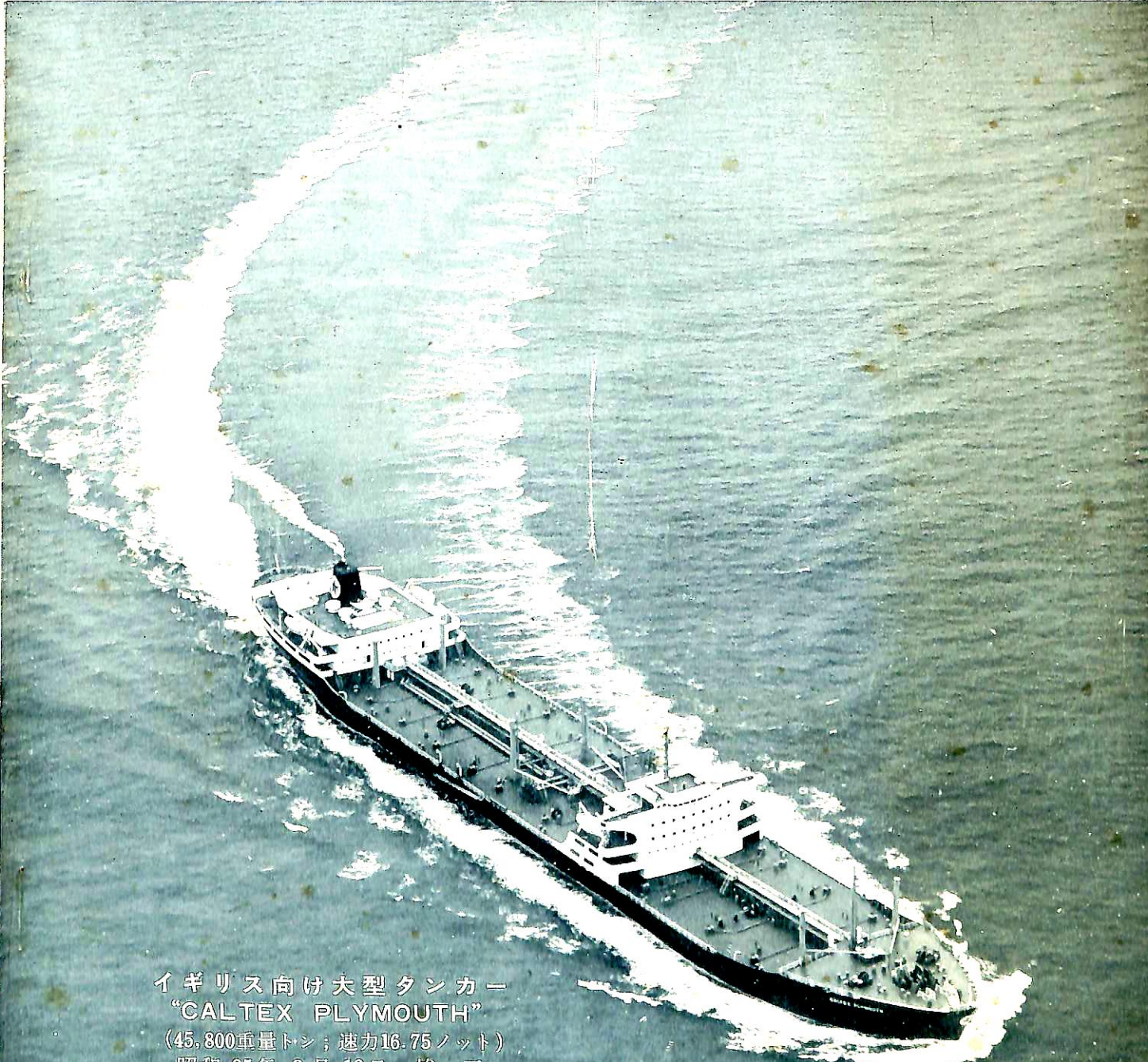
船の科学

1960

4

昭和35年4月5日印刷 昭和35年4月10日発行 第13巻第4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 日本国有鉄道特別供承認雑誌 第1156号

VOL. 13 No. 4



イギリス向け大型タンカー
“CALTEX PLYMOUTH”
(45,800重量トン; 速力16.75ノット)
昭和35年3月12日竣工
日立造船・因島工場建造



日立造船株式会社

目次

3月のニュース解説(編集部).....59
 高速客船くれない丸について(新三菱重工業株式会社 甲斐敬二).....62
 くれない丸の船内装飾について(関西汽船株式会社 古屋孝二).....68
 ソ連およびハンガリーの内陸水運について(4)(梅沢春雄).....76
 Dredger "ZULIA"号について(3)(N.B.C. 呉造船部技術部).....84

【造船用鋼材等表面処理特集】
 造船用鋼材の表面処理についての最近の傾向(日本鋼管鶴見造船所 井上進夫・浜田外治郎).....92
 鋼材の表面処理の方法について(三菱造船長崎造船所 竹沢五十衛).....98
 Phospick Conditionerによる磷酸ピツクリング液の精製.....(日本錬水 福田郁夫).....102
 鋼材表面防錆処理パーカ法について.....(日本パーカラライジング 山田潔).....105
 船舶における金属表面処理剤グランダールについて.....(ミリオン化学 菅野彰三).....109
 船舶用ニッサン防錆剤・防錆油について.....(日本油脂 小池基生).....112
 船舶の防蝕塗料としてのダイメットコート.....(井上商会 井上正一).....116
 船舶におけるアルミニウム板の表面処理について(浦賀船渠浦賀造船所 伊藤得時・田中正春).....120
 船舶用 KATHABAR 湿度調整器について.....(中外炉工業株式会社).....130
 浪人の寝言 商品価値を考えた商船建造・陸上物と造船所.....(ついむこじ).....133
 原子力船のページ.....136
 新造船工事月報(昭和35年2月末現在).....139
 ☆短信...横浜 MAN K9Z84/160 C型ディーゼル機関完成.....132
 ☆造船用設備新設等処分状況月報(昭和34年10月~昭和35年1月).....138
 ☆新造船建造許可実績(昭和35年3月分).....104

新造船写真集(No.138)

竣工船...くれない丸, 鶴邦丸, 日天丸, 潮丸,
 はがね丸, 満星丸, 成貞丸, 第三京阪丸,
 鉦和丸, 幸生丸, 第一瑞鳳丸, 盛康丸,
 長進丸, 第十五福生丸, 第三日光丸,
 第八公営丸, 第三日生丸, てるづき
 ATTICA, CAPTAIN ANASTASSIS,
 MANDO THEODORACOPULOS,
 LACONIA, NAESS VOYAGER,
 TEXACO OREGON

進水船...大津丸, AURORA, GOLDEN ARROW,
 JALAKRISHNA, TINDALO,
 TRANSOCEAN MERCHANT

☆くれない丸船内写真

【折込図】 関西汽船くれない丸 一般配置図
 中央切断図
 機関室配置図

ダイメットコート No. 3

塗る冷間亜鉛メッキ 火気安全塗料



100% 無機物の珪酸亜鉛塗料, 従来の亜鉛メッキ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。米国アマコート会社製品。
 XZIT CHEMICAL CO. QUIGLEY CO. BIRD-ARCHER CORDOBOND CO. JAROCO ENGINEERING CO. FARBERTITE CO.
 MANGANESE BRONZE & BRASS CO. TODO SHIPYARD CORP. HATLAPA CO. HERCULITE FABRICS.

日本総代理店
井上商会
 井上正一

有限会社 井上商会
 横浜市中央区尾上町5-80 神奈川県中小企業会館 電話(8)4022. 4023. 5141.



ゼミコ アイエヌター 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