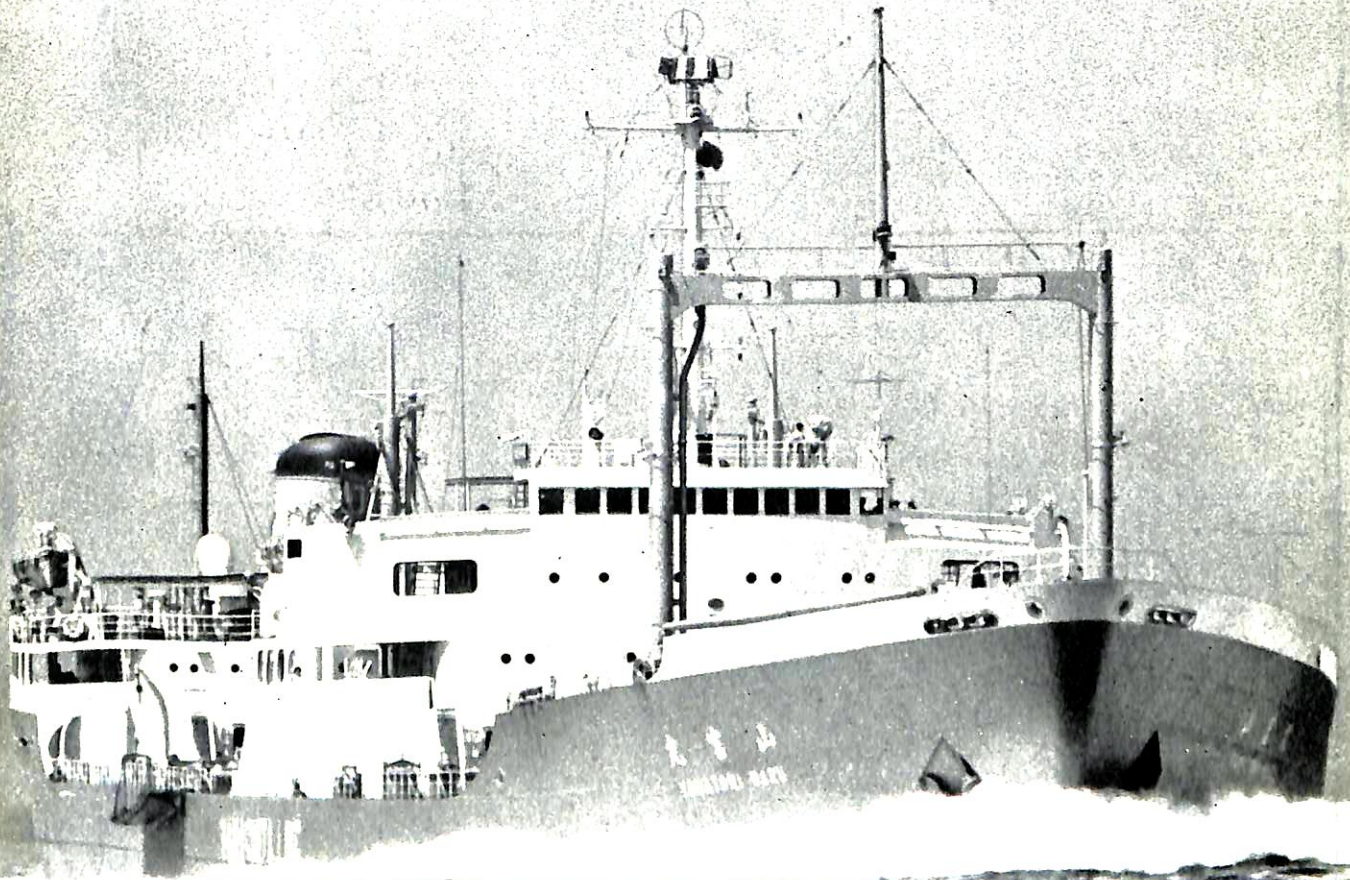


船の科学 1961 10

昭和36年10月5日印刷 昭和36年10月10日発行 第14巻第10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. 14 No. 10



山下汽船株式会社・双葉海運株式会社御注文
油槽船 山富丸
33,932重量トン・17.3ノット
日立造船・因島工場建造



日立造船株式会社

目次

9月のニュース解説……………(編集部)……………39
 高速定期貨物船「ぶるっくりん丸」および「まんはったん丸」について……………
 ………………(大同海運株式会社工務部)……………42
 5,000 PS タービン駆動ポンプ浚渫船SUEZ……………(石川島播磨重工業・石田実)……………51
 造船業の現況と将来の構図—経済企画庁・赤岩昭滋—の概要(1)……………54
 浪人の寝言……………○第17次計画造船の内定を見て
 ………………○第2次防衛計画とヘリコプター空母
 ………………○造船所としての本業……………ついでこじ……………61
 水中翼船とホバークラフトについて……………(三井造船・林邦雄)……………65
 HOVERCRAFTの概要……………(三菱造船株式会社技術部)……………73
 電子計算機を使用して求めた船用蒸気プラント性能に
 およぼす蒸気条件およびサイクル構成の影響について……………(2)……………
 (Robert P. Giblon) (Chester W. Stott)……………83
 石橋英一訳
 能率の入渠方式「シンクロリフト」について……………(丸紅飯田株式会社機械第1部)……………99
 原子力船安全基準について(9)圧力容器の部(4)……………(能美耕一郎)……………101
 ☆新造船建造許可実績(昭和36年9月分)……………50
 ☆造船用設備新設等処分状況月報(昭和36年6月~7月分)……………64
 新造船工事月報(昭和36年6月末現在)……………111
 【世界の客船】竣工近づくSS FRANCE……………(速水育三)……………24
 【一般配置図】ぶるっくりん丸, SUEZ(浚渫船)……………47

新造船写真集 (No. 156)

竣工船……………輝洋丸. ふろりだ丸. 長崎丸.
 日光山丸. 留萌丸. 永伸丸.
 相互丸. 第一白貝丸. 第三北星丸
 朝英丸. 福宝丸. 江安丸. 鶴長丸
 くらかけ丸. あさかぜ
 第一琴平丸
 OLYMPUS, PETER L,
 MULTATULI, SUEZ,
 TAMOBRA,
 LOMPO BATANG
 進水船……………秩父丸. 粟津丸. 鉄邦丸. 江洋丸.
 東海丸.
 CORSAIR, JANECKE MAERSK
 OMSK

【船舶技術レポート】 No. 1

造船関連諸工業の製品・技術の
 誌上レポート集(第1回21社)

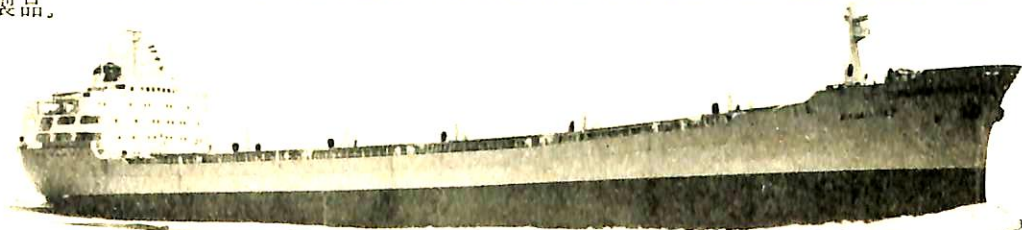
【表紙写真】

山下汽船・双葉海運油槽船
 山富丸
 (33,932重量トン・17.3ノット)
 日立造船・因島工場建造

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タール系塗料です。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
 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

新しい合成繊維

日東紡

サンライン

各種漁網網

日東紡績株式会社

東京都中央区八重洲6の1
 TEL (281) 0211