

運輸省船舶局監修 造船海運綜合技術雜誌

# 船の科学

**VOL. 9 NO.12 DEC. 1956**

Home Shipping Co., S. A.  
Bulk Cargo Carrier  
**C O S M I C**  
45,000 DWT, 20,250 S.H.P.  
Launched on Oct. 6th., 1956  
KAWASAKI DOCKYARD



川崎重工業株式会社

船舶技術協會

# 12

昭和三十一年十一月五日創刊  
昭和三十三年十一月五日創刊  
昭和三十四年十一月五日創刊  
昭和三十五年十一月五日創刊  
第九卷第十一號  
每月十日發行  
零售每份一角  
訂費每月二元  
郵政特種郵便物認可  
郵政省特種郵便物認可

目次

新造船写真集 (No. 98) ..... 5

竣工船……姫路丸, せいろん丸, 若杉山丸, 雲仙嶽丸, 榮昭丸, 第三十一大洋丸,  
第二十八住吉丸, 青森丸, 野百合丸, LARGO, PACIFIC PIONEER,  
KING THERAS, EIRINI L., TURKIA, AVGI, ATLANTIC  
GOVERNER, 魚雷艇6号, 特務艇高速3号, あしかぜ, きく(4号), 防大15m内火艇

進水船……日久丸, 同和丸, 銀光丸, 智利丸, 朝海丸, MARATHON, EAST BREEZE,  
はやぶさ, みさこ, たか

11月のニュース解説..... (米田博) .....22

特殊重量物運搬貨物船 愛宕丸について..... (川崎重工業株式会社造船設計部) .....33

輸出貨物船 SANTA MARIA 号について..... (浦賀船渠株式会社設計部) .....38

【折込】愛宕丸一般配置図, SANTA MARIA 一般配置図.....29

技術短信……三菱神戸HS型ターボ給水ポンプ, 他.....42

文献紹介.....43

昭和31年9月以降の自己資金による建造許可船舶要目表.....44

甲型警備艦 はるかぜ について..... (三菱造船株式会社長崎造船所) .....45

甲型警備艦 ゆきかぜ について..... (新三菱重工業株式会社神戸造船所) .....51

大型低速ディーゼルエンジンの摩耗と汚れの防止について.....56

乳化気筒油について..... (日本郵船株式会社海務部機関課) .....65

VPI紙による防錆法実験報告.....70

新型汽罐給水ポンプ..... (広造機株式会社 河口脩二) .....76

第9巻(昭和31年度)内容索引.....80

新造船工事月報.....82

タンカーの内部防錆は シエル特許完全防錆剤

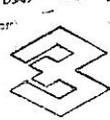
船底

これに限る

**V.P.I. 粉末**

- タンク, エンジン, ウインドラス等の内部防錆も出来ます
- 熔接, 塗装の事前処理にVPI溶液
- 補機, 造機, 予備品等の防錆, 保管にはN. K. VPI®紙

文献送呈 米軍, 防衛庁規格品



**高森産業株式会社**

V P I 部

神戸市葺合区三宮駅前(神戸新聞会館) 電話(2)1825,6624  
名古屋市中区仲ノ町2の9 電話(23)0452  
東京都中央区日本橋通1の2(国分ビル)電話(27)3913,6206