

運輸省船舶局監修 造船海運綜合技術雜誌

# 船の科学

VOL.4 NO.12 DEC. 1951

日本郵船株式会社御註文

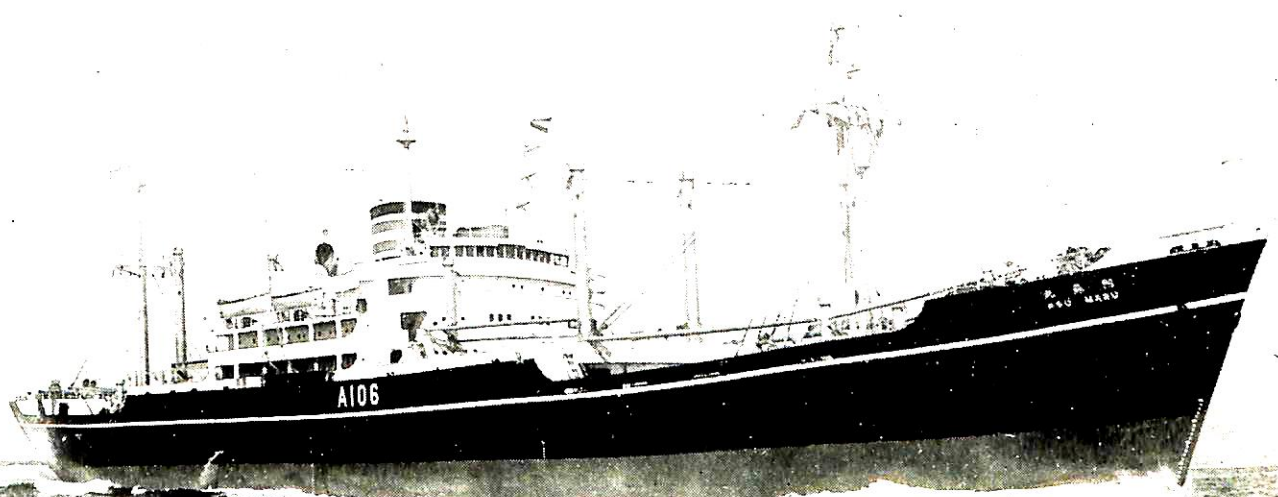
阿蘇丸

9,700 D. W. T.

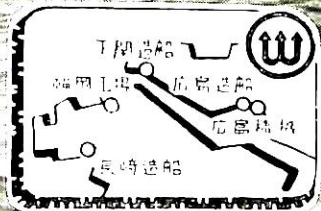
西日本重工業株式会社

長崎造船所建造

昭和二十六年十二月五日印刷 第四卷 第十二號  
昭和二十六年十二月十日發行(毎月一回十日發行)  
昭和二十三年十二月三日 第三種郵便物認可  
昭和二十四年五月三十一日 運輸省特別認可  
雑誌第一五六號



西日本重工業株式会社



本社 東京都港区芝浦四丁目一番地(虎ノ門交差点)

電話 代表 5-21(9) 5811

営業所 神戸営業所 大阪営業所

福岡営業所 九州内営業所(機械部)

営業所 東京支店(代理) 船用機関並ニ

各種機械等 修理工場 船具

船舶技術協会

# 12

# 船の科学

VOL. 4 NO. 12 1951

## 目次

新造船写真集 (No. 38) ..... 3  
 鋼製ハツチカバー(あんです丸, 神川丸).....3,7  
 買船写真集(その二) .....15  
 国島丸一般配置図.....16  
 大元丸建造工程写真(日立造船向島工場) ...18  
 デンマーク建造の INDUS 号.....20  
 運搬の高速化(フォークリフト等) .....21  
 11月のニュース解説.....(吉田精頭) ...27  
 世界の油槽船需要測定.....(米田 博) ...30  
 世界建造中タンカー船腹一覧表.....32  
 輸出油槽船引合状況一覧表.....32

思い出す儘に(香取鹿島の解体他三)  
 .....(福田 烈) 33...  
 アメリカのある造船大学.....(中山和世) ...37  
 テイラー・チャートの歴史.....(田宮 真) ...41  
 模型抵抗試験の資料.....43  
 戦後初のドイツ造船協会.....47  
 Research Works 造船工場における  
 運搬系統の能率研究.....(成田陽郎) ...48  
 蒸汽の断熱降下.....(井原敏男) ...54  
 七次船後期分目安船価.....(造船工業会) ...58  
 七次船後期申込船主一覧表(順位決定) .....60  
 船の科学既刊号内容紹介.....61  
 新造船工事月報(進水及竣工船) .....62

手動電動切換迅速自在

Ⓢ

# 富士電機

## 電動操舵装置

其の他船舶用電気機器  
 船舶用直流發電機  
 船舶用交流發電機  
 同用制御配電盤  
 電動揚貨機  
 揚錨機、繫船機  
 船舶用直流及交流電動機  
 並に制御装置

東京・大阪・宇都・名古屋  
 福岡・門司・札幌・仙台  
 富士電機製造株式會社