

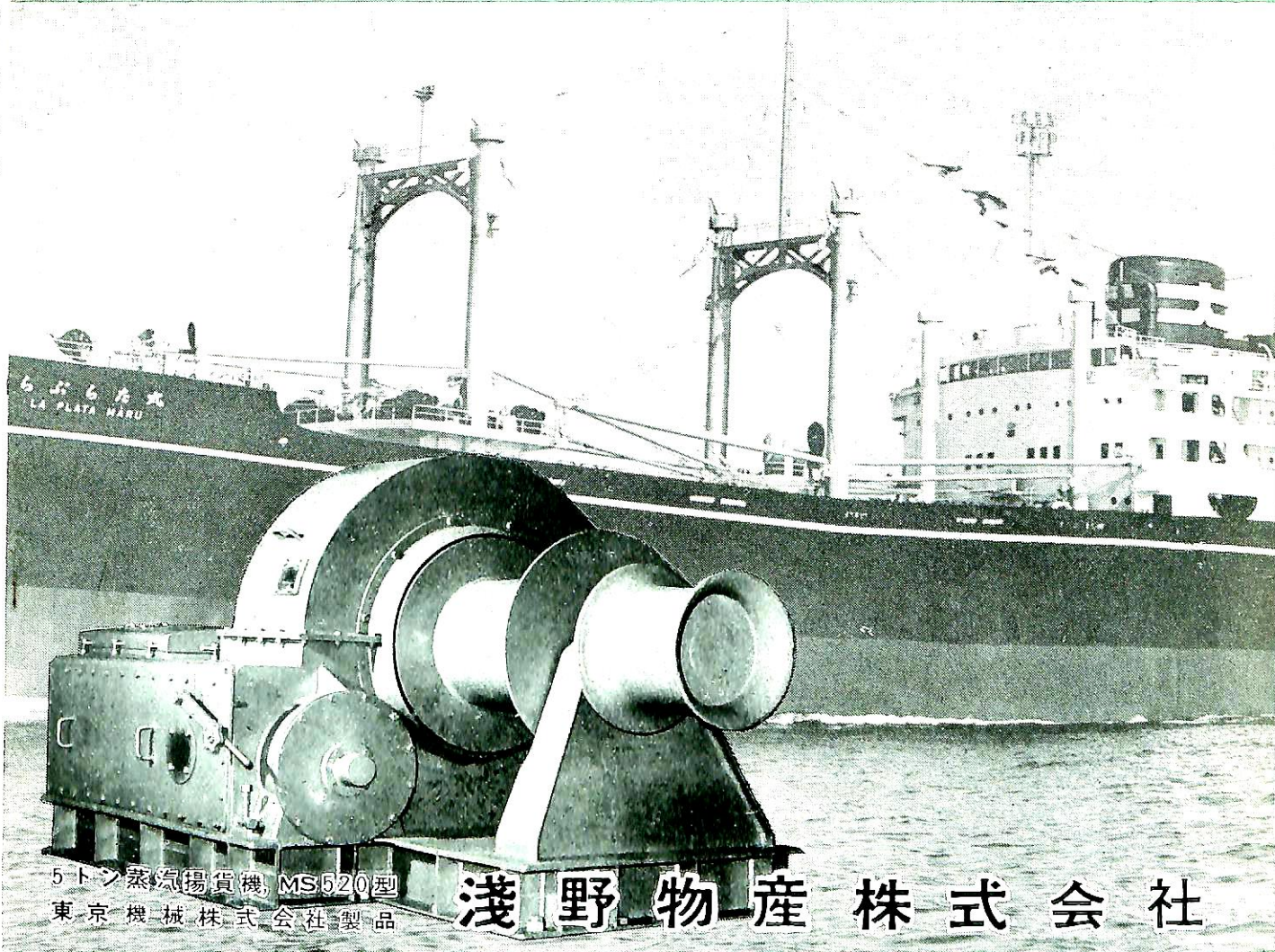
運輸省船舶局監修

造船海運綜合技術雜誌

昭和三十一年三月五日印刷  
昭和三十一年三月十日發行  
昭和三十一年三月三十日發行  
昭和三十一年五月三日發行  
昭和三十一年五月六日發行  
第九卷第三號  
第三種郵便物特別承認可

# 船の科学

**VOL. 9 NO. 3 MAR. 1956**



5トシ蒸気揚貨機 MS520型  
東京機械株式会社製品

**浅野物産株式会社**

船舶技術協會

3



目次

新造船写真集 (NO. 89) ..... 9

竣工船.....MILOS, ALEXANDRA, CAPETAN YIANNIS, MASTER MICHAEL,  
BOLU, ELNASSER, あけほの (乙型警備艦), 白瀬丸

進水船.....佐渡丸, 薩摩丸, 照川丸, 最上山丸, PAN, ARAGON, DEVON,  
NATIONAL PROGRESS

2月のニュース解説.....(米田 博).....22

曳船神路丸について.....(幸野 弘道).....33

三菱長崎ディーゼル機関 9 UET 44/55 型について.....(三菱造船株式会社長崎造船所).....39

スラッグ除去助燃剤ガムレナイトについて.....(株式会社 山水商店).....47

〔直流電動ウインチ特集〕

富士新型直流ウインチ.....(富士電機製造株式会社技術部 平本 順三郎).....51

新型三菱直流電動揚貨機.....(三菱電機株式会社長崎製作所 江口 進).....56

東洋電機の試作直流電動ウインチについて.....(東洋電機製造株式会社 小穴 正一郎).....60

4サイクルディーゼル機関の性能改善工事について.....(土屋 清).....65

スーパータンカー ESSO FRANCE 号をみる.....(竹田 盛和).....67

海運造船合理化審議会専門委員報告からみた  
第 11 次船の船型および設計仕様について (その 2) .....71

造船法に基づく造船施設, 設備の新設等処分状況.....76

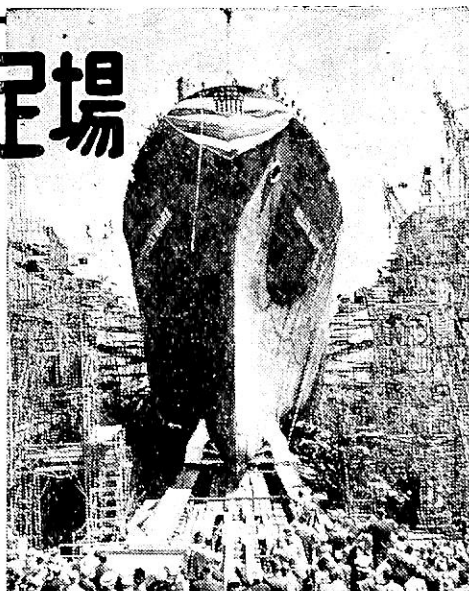
新造船工事月報.....78

# ビテイ式特許パイプ足場

造船用, 船舶修繕用として  
理想的の組立足場

- ◇操 作 簡 潔
- ◇最 高 度 の 安 全 性
- ◇経 費 節 減

製造元 日本ビテイ株式会社



カタログ  
送 呈

## 総代理店 朝日機材株式会社

東京都中央区京橋2丁目6 電話(28)7516~9  
大阪支店 大阪市北区中之島3丁目朝日ビル 電話(23)1334  
名古屋営業所 名古屋市中区広小路通り2丁目朝日ビル 電話(23)2927