

SHIPPING

船舶

1968. VOL. 41

昭和五年三月二十日 第三種郵便物認可
毎月一回 十二日発行 昭和四十三年一月七日
昭和二十四年三月二十八日国鉄特別承認 第四〇六号

印刷
発行



ノルウェーむけ
“FERNSTAR”

用途 鉱石/油
トン数 97,800D.W.T.
主機 日立B & Wディーゼルエンジン
984-VT2BF-180型
20,700P.S.

最大速力 16.4ノット
引渡 昭和42年11月28日
建造 日立造船因島工場



日立造船

天 然 社

船舶

第 41 卷 第 1 号

昭和 43 年 1 月 12 日 発行

天 然 社

◇ 目 次 ◇

山県昌夫先生と文化勲章	乾 崇夫…(49)
商船用プロペラのキャビテーション	伊藤達郎…(57)
高速用プロペラのキャビテーション	谷林英毅…(65)
IHI 船型試験水槽について	神中龍雄…(71)
コンテナについて	毛利武弘…(78)
新しい船用ディーゼル機関用 "IMT" 遊星歯車減速機の 試作とその実験結果	高橋 崇…(84)
KDD 丸のバウケーブルエンジンおよび 付属機器について	三菱重工業株式会社・下関造船所…(90)
わが国の造船技術研究体制の概要 (1)	「船舶」編集室…(103)
日本海事協会における防火構造材料の承認状況とその問題点	大杉 誠…(107)
[提言] 技術革新と新しきものの時代	W 生…(76)
NK コーナー	(117)
[製品紹介] 円弧、逆弧を自在に作れるトモエゲージ	(118)
[水槽試験資料 204] D. W. 16,000 トン原木運搬船と D. W. 8,000 トン撒積貨物船	「船舶」編集室…(119)
[特許解説] ☆ 船舶の巨大化改造方法 ☆ 舷梯格納装置	(123)
☆ 潜水艦みちしお進水 ☆ 世界最大のプロペラ完成	(70)
☆ シドニーに開設された MAN 新アフターサービス・ベース ☆ MAN 中速機関ノルウェー 豪華フェリーに搭載	(75)
写真解説 ☆ IHI-スルザーディーゼルエンジンの生産 300 万馬力突破 ☆ 船長、上級船員の訓練用シミュレーター ☆ 東京計器の鮎延繩漁船用完全同調方式「延繩用オートリール」	
進水—☆ MARISA ☆ みねぐも	
竣工—☆ 豪虎丸 ☆ 王鳳丸 ☆ 加納丸 ☆ 友昭丸 ☆ 鶴崎丸 ☆ 八雲川丸	
☆ 三国山丸 ☆ 英光丸 ☆ 大寿丸 ☆ すべいん丸 ☆ 新光丸 ☆ 日京丸	
☆ 徳星丸 ☆ 太明丸 ☆ 空光丸 ☆ 武光丸 ☆ 若喜丸 ☆ 第六京阪丸	
☆ あいら丸 ☆ OLTENIA ☆ ROSE S. ☆ ALTAIR ☆ ROSS SEA	
☆ DON JULIO ☆ PETRAIA	

TELEDEP

— CARGO OIL TANK GAUGES — DRAUGHT GAUGES



テレデップはCargo Oil の計測や、吃水の計測に、
簡単で安全な空気を利用して操作しますから、電
氣的な危険は全くなく、次のような特徴を持っ
ています。

- ①常にタンク内の現量並に、積込みには上部の、積卸しには
底部の状態(現量)を正確に示します。
- ②比重に関係なく、量を直接屯数で表わし、且つ平均比重が
判ります。
- ③タンク内のガス圧力や真空を表わします。
- ④常に油の温度を示しますから、加熱開始時が判ります。
- ⑤計器類を一室に集め、ここで操作するだけですみます。
- ⑥自動調節装置で積込み、積卸しが簡単容易です。

英国ドビー・マッキネス会社 日本総代理店
株式会社 井上商会
横浜市中区尾上町 5-80
電話 横浜(045)(681)4021~3
横浜(045)(641)8521~2

テレデップの装備されたカーゴ・コントロール室