

# 船舶 7

## VOL. 31



S. 33. 7. 26



新日本汽船株式会社御注文  
貨物船「賀茂春丸」  
(12,654重量吨：満載試運転速力)  
21.25ノット)  
昭和33年6月13日竣工  
日立造船・因島工場建造



### 日立造船株式会社

天然社

昭和五年三月二十日 第一郵便物種認可  
昭和三十三年七月七日 発印  
行即  
昭和三十三年七月七日  
郵便第四〇六号

# 船舶

第 31 卷 第 7 号

昭和 33 年 7 月 12 日 発行

天 然 社

◇ 目 次 ◇

艦艇・座談会——主として最近の対潜艦艇について(1) ..... 牧野 茂・堀 元美... (701)  
 福井 静夫・緒明 亮彦

外國技術の導入について ..... 小島 毅 男... (711)

才八回國際試験水槽會議を顧みて(1) ..... 木下 昌 雄... (719)

プロペラの羽根の枚数とその単独性能に及ぼす影響について ..... 矢 崎 敦 生... (725)

AU 型 5 枚羽根プロペラの使用簡易な設計図表 ..... 奥本 明良・倉持 英之助... (733)

ユニバーサル・バルク・キャリアー (U.B.C) について ..... 千 葉 正 史... (738)

さく岩船上佐号について ..... 四国ドック株式会社設計課... (742)

小中型船用ディーゼル機関の得失について ..... 中 林 次 平... (751)

〔水槽試験資料 90〕 中型貨物船の模型試験 ..... 船舶編集室... (757)

鋼船建造状況月報 (昭和33年 5 月) ..... 船舶局造船課... (760)

〔特許解説〕・潜水艦横舵自動操縦装置用検出計・ワードレオナード式揚錨機  
 制御装置・艀口蓋浮上装置 ..... 飯 沼 義 彦... (762)

写 真 進 水——☆ 目黒山丸 ☆ 久島丸 ☆ 耕洋丸 ☆ 山朝丸 ☆ HAI SONG ☆ ALTHEA  
 ☆ DELPHIC EAGLE ☆ DONA MARI ☆ CALTEX EINDHOVEN

竣 工——☆ 静岡丸 ☆ 賀茂春丸 ☆ ねぼだ丸 ☆ 賀茂丸 ☆ 摩耶山丸  
 ☆ 甲春丸 ☆ いんであ丸 ☆ 海蔵丸 ☆ 山若丸 ☆ ANDROS THRILL  
 ☆ PENNSYLVANIA GETTY ☆ 明俊丸 ☆ 国榮丸 ☆ 鶴春丸 ☆ 若鳥丸  
 ☆ 日の浦丸 ☆ 山朝丸 ☆ PANAGHIA THEOSKEPASTI



**SCIMITAR  
NICALIUM  
PROPELLERS**

英国 MANGANES BRONZE & BRASS CO. LTD  
 日本総代理店

ニカリウムは船のプロペラー用合金の改良品で、腐蝕、侵蝕に強く、その優れた機械的性質、腐蝕疲労に対する抵抗、密度の小さなことはブレードが薄くなり高効率で、慣性モーメントを小さくする利点あり

**最高水準を行く船舶用熱管理資材**

ブリックシール\*バンゴ\*モルタル\*サーピロン\*バスコート S  
 インシュラグ\*パネラグ\*エキジット助燃剤\*コードボンド  
 バード\*アーチャー\*ボイラー\*ウォーター\*トリートメント  
 ジャロコ\*レモート\*コントロール油槽 船身遠隔閉鎖装置  
 DIMETCOTE NO. 3 (米國 AMERCOAT CORP. 日本総代理店)  
 タイメットコート 3 は 100% の無機性亜鉛塗料で、施工はなんの危険もなく、1 回塗をキュアリング液で焼き付け、どんな鋼鉄表面にも化学的、物理的に結合して、丁度現場で厚い亜鉛鍍金をしたと同じ金属表面を作って、各種タンクの永久的保護をする新しいライニングです。

日本総代理店  
 米國 XZIT CO. QUIGLEY CO. BIRD-ARCHER CO. CORDOBOND CO. JAROCO ENGINEERING CO.

**井上商会** 電話 (8) 4022, 4023  
 5141 (交換)

横浜市 中区 尾上町 5-80  
 神奈川県 中小企業会館 39 号室

井 上 川