

# 船舶 2

## VOL.29

昭和五年三月二十日 第三種郵便物認可 昭和三十一年二月七日 発行  
昭和二十四年三月二十八日運輸省特別承認登録第四〇六号



天 然 社



# 船舶

第 29 卷 第 2 号

昭和 31 年 2 月 12 日 発行

天 然 社

## ◇ 目 次 ◇

塩化リチウムによる湿度測定法……………有馬敏彦・片桐道男…( 97)

### 〔船用電気特集〕

新しい船舶用電線……………加藤金一郎…(107)

電動ウインチについて……………前田 道生…(115)

船用電動操舵装置……………太田勝治郎…(124)

船舶電気設備の概要……………辻 良夫…(131)

グラブ浚渫船の電氣的制御について……………三枝守英・唐澤康人…(136)

客船高千穂丸について……………三菱造船株式会社下関造船所…(142)

小型旅客船について(続)……………松浦 弘…(145)

コフィン給水ポンプ DE型の特徴について……………北垣 靜彌…( 148)

チューブエキパンダーの正確な操作のためのエキパンダ駆動装置

——ウイルソン製「トルクエアマチック」外径 14"~1" 管用型式 "A" の特徴について……………

THOMAS C. WILSON, INC. …( 149)

〔海外文献の紹介〕——荷役装置について——……………H. G. Ebel, 中山和世譯…(150)

水槽試験資料 61. ——10,000噸型油槽船の模型試験——……………船舶編集室…( 154)

鋼船建造状況月報 (30年12月)……………船舶局造船課…( 157)

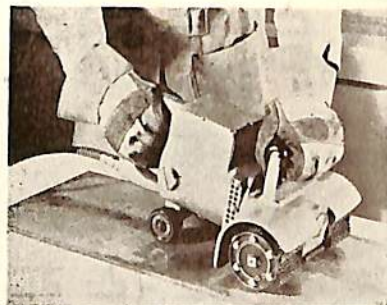
特許解説……………大谷幸太郎…( 159)

〔写真〕 ☆ ROKOS V号 ☆ WAFRA号 ☆ MILOS号 ☆ AMASYA号 ☆ MPARMPA CHRISTOS号

☆ CALTEX MEDAN号 ☆ OINOUSSIOS号 ☆ NEASS COMPANION号

☆ CAPETAN YEMELOS号 ☆ 9UETチーゼル機関 ☆ 新型直流ウインチ

## 貴方の御仕事に必要な工具装備に対する近代化!



チップング、スクレーピングを迅速化するには、わが社の“ポーターケーブル・ロータリーチッパー”を御使用下さい。

これはアメリカ海軍のために設計され、廣く船舶界に宣伝するため最近発売された最も嶄新なチップング・ツールです。

尙、詳細について知りたい方、実験を御希望の方は下記へ御電話または御一報下さい。

バルコム貿易株式会社 機械部

千代田区内幸町2-2 富国ビル504号室  
TEL (23) 5268-9