

水増し

# 船舶

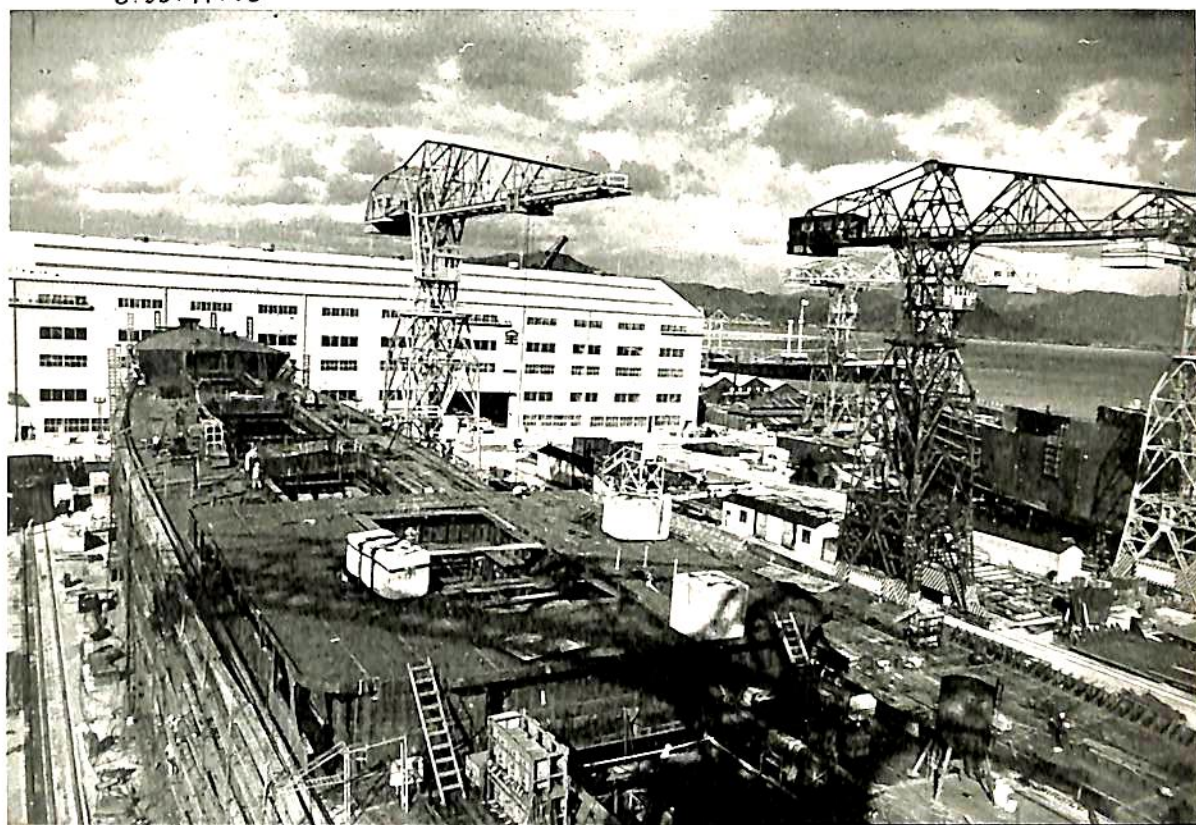


## VOL. 31



S. 33. 11. 13

昭和三十三年十一月七日 発行  
昭和三十三年十一月十二日 印刷  
第四〇六号



船台設備及熔接工場の大拡張を完成した当社広島造船所



### 三菱造船株式会社

天 然 社

# 船舶

第 31 卷 第 11 号

昭和 33 年 11 月 12 日 発行

天 然 社

## ◇ 目 次 ◇

船用主機関における電気推進方式の役割についての一考察 (1)..... 柴田 福 夫...(1101)

戦後の船用機関事故の変遷について ..... 日本海事協会・技術部機関課...(1111)

霧化理論と試作バーナーについて ..... 馬 杉 尚 次...(1118)

"DM" 型レイジスト装置について (1)..... 三村守英・植松美郎...(1127)

船体における挫屈の問題について ..... 藤 田 譲...(1137)

舵の性能について——その 1 (2) ..... 岡田 正次郎...(1142)

欧米馳けある記 ..... 緒 明 亮 乍...(1151)

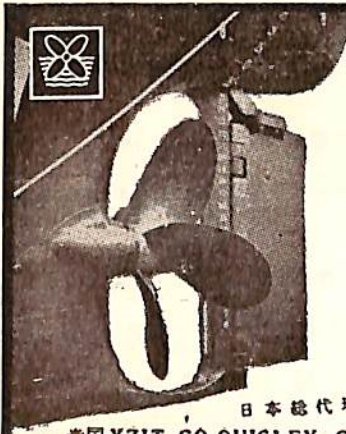
〔水槽試験資料 94〕 中型貨物船の模型試験 ..... 船舶編集室...(1157)

鋼船建造状況月報 (昭和33年 9 月) ..... 船舶局造船課...(1160)

〔特許解説〕・ユニバーサルショック・扉パッキング緩衝装置・荷役兼用揚艇装置を具えた  
多数の搭載艇を有する船舶・油圧式動舵機構におけるピストンロッドと舵肘  
との直結装置 ..... 飯 沼 義 彦...(1162)

写 真 進 水——☆久 榮 丸    ☆千 榮 丸    ☆日 悠 丸    ☆長 浦 丸    ☆帝 光 丸  
                  ☆剛 邦 丸    ☆WABASHA

竣 工——☆神 昌 丸    ☆も ん た な 丸    ☆山 君 丸    ☆寿 山 丸    ☆島 根 丸  
                  ☆ SANTIAGO    ☆ MARY LOU    ☆ EPIC



**SCIMITAR  
NICKELIUM  
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\*サービロン\*バスコート S  
インシュラグ\*バネラグ\*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 船身遠隔開閉装置

DIMETCOTE NO. 3 (米国 AMERCOAT CORP. 日本総代理店)

ダイヤモンドコート 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

米国 XZIT CO. QUIGLEY CO. BIRD-ARCHER CO. CORDOBOND CO. JAROCO ENGINEERING CO.

横浜市中区尾上町 5 80  
神奈川県中小企業会館39号室

**井上商會**

電話 (8) 4022, 4023  
5141 (交換)