

運輸省船舶局監修 造船海運綜合技術雜誌

昭和三十一年二月五日印刷
昭和三十一年二月十日發行
昭和三十一年三月三日發行
昭和三十一年三月十日發行
昭和三十一年三月二十日發行
昭和三十一年三月三十日發行
第九卷第二號
（每月一回）
運輸省特別撥付承認可

船の科学

VOL. 9 NO. 2 FEB. 1956

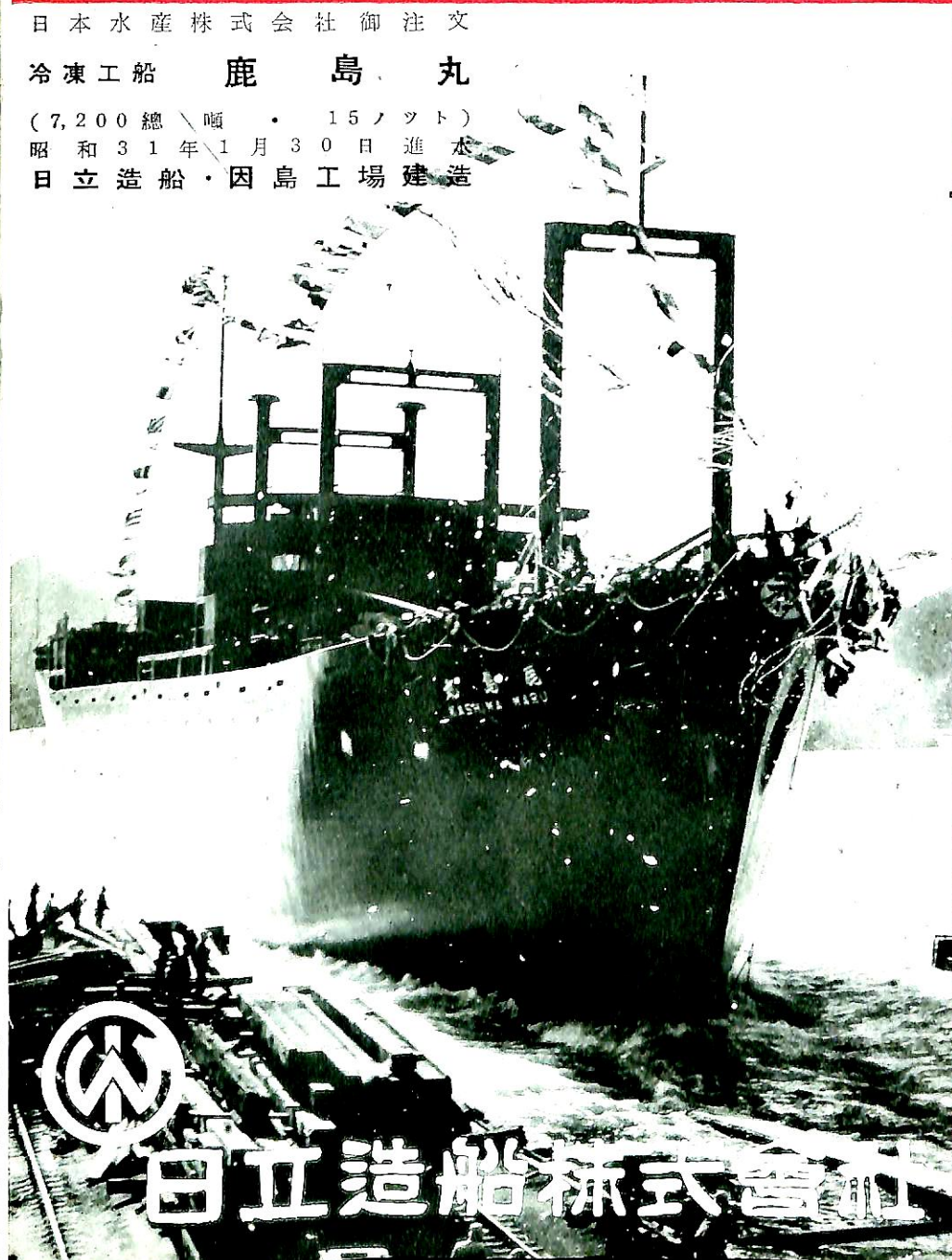
日本水産株式会社御注文

冷凍工船 鹿島丸

(7,200 總噸 · 15ノット)

昭和三十一年一月三十日進水

日立造船・因島工場建造



日立造船株式会社

2

船舶技術協會

目次

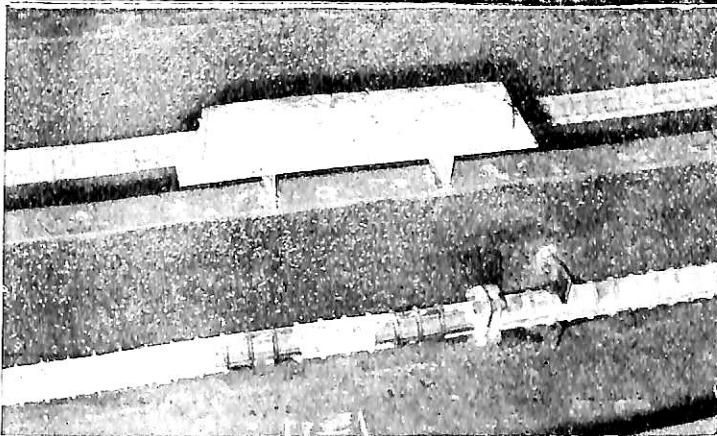
新造船写真集 (No. 88) 5
 竣工船.....WAFRA, ROKOS V, 第十八住吉丸, 一星丸, 第十二若福丸, 第二東水丸
 改造船.....銀河丸, 海王丸
 進水船.....ぶえのすあいれす丸, HARVEY S. MUDD, ANDROS SAILOR, BATMAN, VRONTADOS

VEEDOL号の写真集 6
 1月のニュース解説.....(米田博)18

輸出船特集 (No. 1)
 スーパータンカー VEEDOL号について (三菱造船株式会社長崎造船所)29
 油槽船 HYDROUSSA (株式会社播磨造船所)32
 油槽船 CHRYSANTHY L. (川崎重工業株式会社)34
 貨物船 NICOLAOS PATERAS (日本鋼管株式会社鶴見造船所)37
 貨客船 ELCANO (日立造船株式会社松島工場)40
 わが国における最近の高速貨物船について.....(高城清)42
 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1)
 不定期船の設計仕様 (船体部)52

加熱噴付塗装の研究 (竹内晃, 柏木隆)58
 船舶タンクに対するアミン系防蝕剤レスコールの
 実船試験について (第1報) (日東化学工業 松阪満喜男)65
 [造船講座] 船用機関工作法 (6) (三菱日本重工業株式会社 村田重金)68
 浪人の寝言.....これからの輸出船, 造船所と新制高工, 夜間大学卒業生..... (ついでこし)74
 新造船工事月報.....77

電気防蝕 CATHODIC PROTECTION



保護用マグネシウム陽極を取付けた日榮丸油槽底部

保護 Mg 陽極の取付で
 水中部鉄面の腐蝕は停止
 し、従来の錆も脱落しま
 す。

(御報資料送呈)



日本防蝕工業株式会社

東京都千代田区神田司町一丁目三番地
 電話 神田 (25) 5279, 4970, 3239

設計

施工

総代理店 三菱商事株式会社