

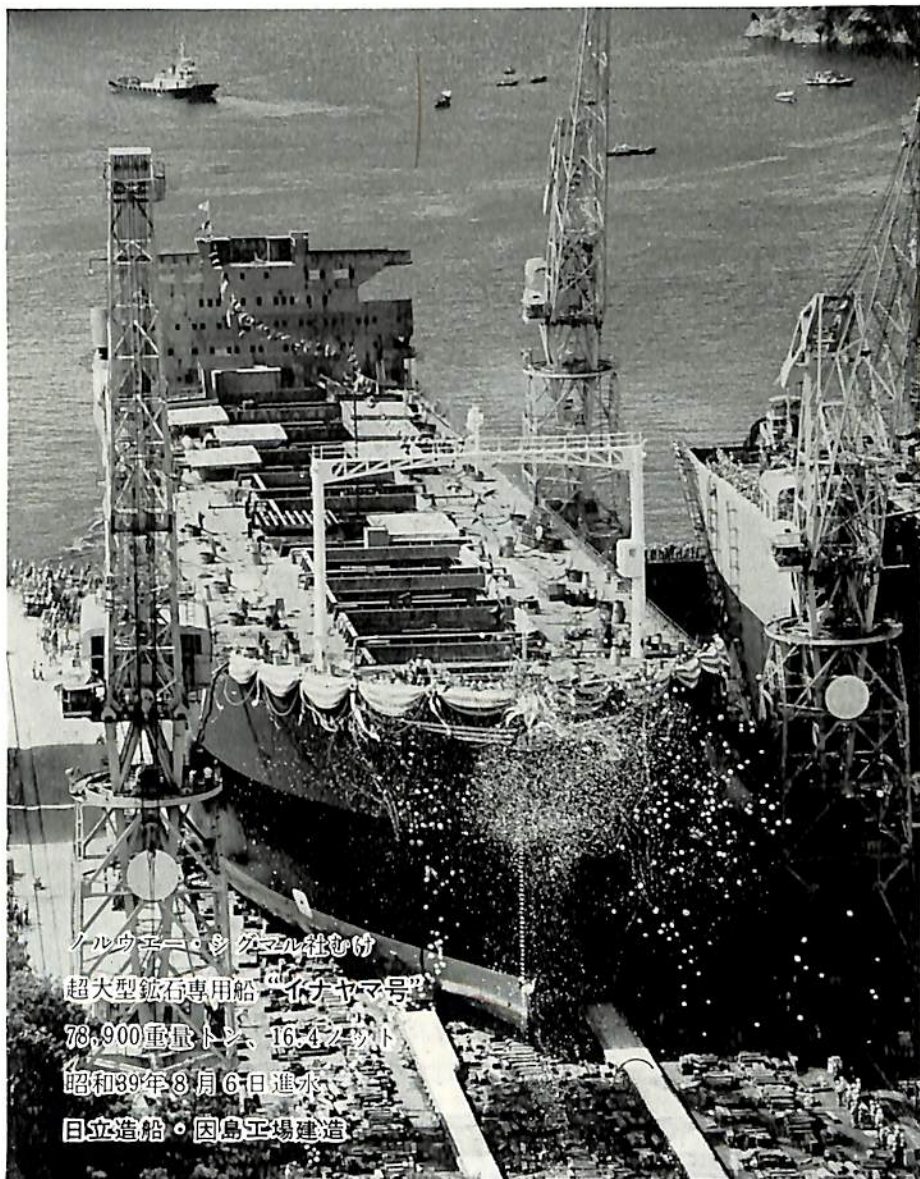
SHIPPING

1964. VOL. 37

船舶

9

昭和五年三月二十日 第三種郵便物認可
毎月一回 十一月二十一日発行
昭和三十九年九月七日 印刷
昭和二十四年三月二十八日運輸省特別承認雜誌第四〇六号



S. 39. 9. 15

ノルウエー・シグナル社向け
超大型鉱石専用船「イグマ号」
78,900重量トン、16.42メートル
昭和39年8月6日進水
日立造船・因島工場建造



日立造船

天 然 社

船舶

第 37 卷 第 9 号

昭和 39 年 9 月 12 日 発行

天 然 社

◇ 目 次 ◇

青函連絡船津軽丸の運動性能 (上) 鉄道技術研究所連絡船研究室…(35)

船用ディーゼル機関架構等の強度 竹沢節夫…(40)

〔わが研究機関 VII〕防衛庁技術 1 研第 3 部 防衛庁技術研究本部第 1 研究所第 3 部…(47)

Indonesia と私 小野暢三…(55)

長崎大学漁業練習船 長崎丸 藤永田造船所船舶事業部…(66)

〔人工衛星と航海 V〕航海衛星に関するレーザの応用 貞田睦生…(78)

海事協会と私 (8) 山口増人…(83)

〔海外文献〕自動車・旅客連絡船 (3) (89)

〔文献〕海運・造船における価値分析の将来への可能性 (96)

〔提言〕国策としての造船技術推進のあり方 へりっくす…(64)

新南極観測船の着工 (100)

【水槽試験資料 164】木材運搬船の模型試験 船舶編集室…(102)

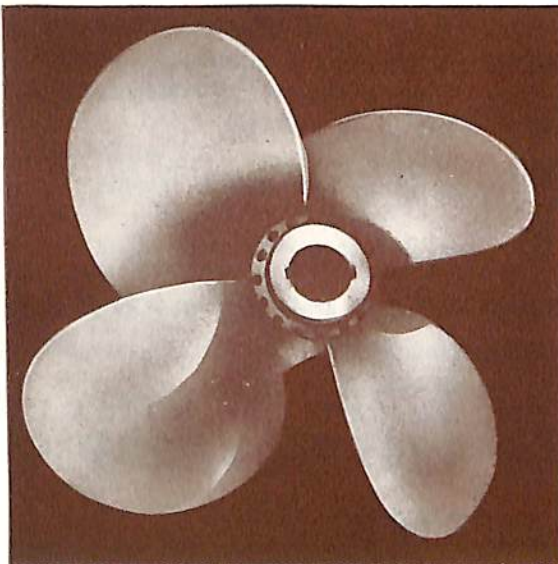
NK コーナー (101)

【特許解説】調整ビルジブロック・二半部分よりなる改良ハッチカバー (105)

写真解説 ☆ ジュロン造船所、修繕工事開始 (石川島播磨重工)
 ☆ 西独の原子力船 ☆ 世界最大の船用ディーゼル機関 (石川島播磨重工)
 ☆ 実戦用水中翼艇の航海試運転 (アメリカ)
 ☆ J. M. のタービン 1 号機完成 (石川島播磨重工)
 ☆ 佐世保造船所第 4 ドックで建造中のタンカー

進水—☆ INAYAMA ☆ 田島丸 ☆ EVDORI ☆ SOFIE MAERSK ☆ MERMAID
 ☆ SREGNA GORA

竣工—☆ えくあどる丸 ☆ 牡鹿丸 ☆ 八甲田丸 ☆ MOSKING ☆ MARIA ISABELLA
 ☆ LJOBERTSY ☆ ESSO PHILIPPINES ☆ POLYQUEEN ☆ OLIMPIC GLORY
 ☆ 海風丸 ☆ 第 3 益福丸 ☆ 水俣丸 ☆ 第 5 のうみ



STON-MANGANESE
 MARINELIMITED

HELISTON, SCIMITAR

NOVOSTON & NIKALIUM

日 本 総 代 理 店
 株式会社 井 上 商 会
 井 上 正 一

本社：横浜市中区尾上町 5-80 TEL (68) 4021~3