

SHIPPING

船舶

1972. VOL. 45

10

昭和五年三月二十日 第三種郵便物認可
毎月一回 十一月二十二日 発行
昭和四十七年三月二十八日 国鉄特別承認雑誌第四〇六号

昭和四十七年十月七日
昭和四十七年十月十二日

印刷
発行

日本郵船(株)向けタンカー

垂水丸

D W T	258,000
主機出力	36,000SHP
航海速度	15.8ノット
引渡	昭和47年6月29日
建造	日本鋼管津造船所



日本鋼管

天然社

船舶

第 45 卷 第 10 号

昭和 47 年 10 月 12 日 発行

天 然 社

目 次

新鋭巡航見本市専用船“新さくら丸”……………三菱重工業株式会社神戸造船所造船設計部…(35)

艦艇用主機の技術的変遷……………木村 勇三郎…(44)

艦船用電気機器20年の回顧……………越塚 高明…(53)

艦艇設計思想の変遷……………堀 元美…(59)

艦艇省力化の一考察……………小島 喜七郎…(69)

最近の海外の衝突予防レーダ……………木村 小一…(79)

LNG 船(その2 伝熱および防熱)(2)……………恵美洋彦・曾根 紘…(87)

[製品紹介] 金子産業の制御発信器付ダイヤル液面計とミニ直動三方電磁弁……………(96)

NK コーナー……………(97)

[水槽試験資料262] 載貨重量 約 212,600 英トンの油槽船の水槽試験例……………「船舶」編集室…(98)

昭和47年7月分建造許可船舶集計(船舶局造船課)……………(102)

業界ニュース……………(104)

[特許解説] ☆ ラブチャーハッチ ☆ 海底連絡作業船 ☆ いかり……………(105)

山鶴丸 機関部の超自動化……………(43)

造船大板の開先切断装置の開発……………(68)

(読后感) 帆船 その饜装と航海……………上野 喜一郎…(78)

ハイドロジェット推進のFRP 遊覧船……………(95)

写真解説 ☆ トータルコンピューターシステムを利用したタービタンカー 鳥取丸
☆ 超自動化鉱石兼油運搬船 大津川丸

竣工船 ☆ えりも丸 ☆ 第二天洋丸 ☆ 六甲丸 ☆ 第七めつくすふあと丸 ☆ 鋼昭丸
☆ ぶうげんびる丸 ☆ ジャパン カーネーション ☆ ジャパン ルピナス
☆ QUEEN CORAL ☆ ANDROS ATRAS ☆ SEVERN BRIDGE ☆ SYMPHONIC
☆ NAN A ☆ FORTUNE VENTURE ☆ VAN TRIUMPH ☆ BUNGA SERUJA
☆ MESSINI AKI LAMP SIS ☆ MESSINI AKI PNOI ☆ AMELIA TOPIC ☆ SPRAY
DERRICK ☆ ROBERTS BANK ☆ AVLIS

海水と斗う鉄、塗装の補修下地処理剤

資料請求券 船舶47/10

ケレート

無公害

KELATE
-BASED
RUST CONVERTER

ケレン作業の省力化と 塗料を選ばぬ下地処理

経済性 ● サンドブラスト費用の約1/10
 処理能力 ● 20~30 m²/日
 包装 ● アトロン缶18kg入、ケミドラム200kg入
 一般プライマーとの密着性が極めて良い



日本パーカライジング株式会社

東京営業部：東京都中央区日本橋江戸橋2-11 TEL(272)4671
 大阪支店、名古屋支店、横浜、千葉、宇都宮、前橋、堺、九州各出張所
パーカー商事株式会社
 本社：東京都中央区日本橋江戸橋2-11 TEL(273)1541
 大阪支店 名古屋営業所 九州営業所