

# 船の科学 12

1985

VOL.38 NO. 12



Fuji-H32

12VH32 6000PS 600rpm



富士ディーゼル株式会社

TEL. (03) 281-1251 TELEFAX (03) 281-3692

TELEX 222-6405 FD TOKJ

## 目 次

- 7 新造船写真集 (No. 446)
- 16 日本商船隊の懷古 No. 77 (鎌倉丸(初代), 香久丸) ..... 山田早苗
- 18 商船の映像 (28) 「船と橋」 ゴールデンゲート橋の商船二態  
(プレジデント クリブランド, ばなま丸) ..... 野間恒
- 21 大型豪華フェリー "MARIELLA" (2) ..... 府川義辰
- 
- 25 11月のニュース解説 ..... 米田博
- 28 コンテナ船 "ごうるでん げいと ぶりっじ" ..... 川崎重工業
- 35 海上安全及び海洋汚染防止のための検査に関する  
1985年東京セミナーの報告 ..... 運輸省海上技術安全局
- 38 MARPOL 73/78附属書Ⅱに基づく船舶の構造設備要件  
及び規制処置 ..... 編集部訳
- 43 船舶総合支援システム ..... 杉崎昭生
- 49 限界可採油田を開発するBP社のSWOPベッセル ..... 編集部
- 52 ●LNG船/LPG船技術セミナーから(2)  
高压ガスを輸送する船舶に対する船舶安全法上の規制について ..... 青木健作
- 
- 55 ●船舶用塗料について  
第1章 船舶の塗装と鋼材表面処理 <その4> ..... 中國塗料
- 60 ●造船技術変遷史シリーズ  
船型試験をめぐって <その22> ..... 横尾幸一
- 63 ●シリーズ・日本の艦艇・商船の電気技術史  
艦艇の電気舾装・電気機器 <その15> ..... 山崎信次・伊藤武夫
- 
- 66 造船工学覚え書 <23> ..... 川上益男
- 69 冷凍運搬船 <28> ..... 角張昭介・椎原裕美
- 74 統・液化ガスタンカー <18> ..... 恵美洋彦
- 77 船舶電子航法ノート (103) ..... 木村小一
- 
- 84 船の科学 内容索引 第38巻 (1~12月) ..... 編集部
- 技術短信 驚異的な旋回性能を誇るベッカーラダー装備の "かなや丸" 乗船披露 ナカシマプロペラ  
コラム式半潜水型海底石油掘削装置 "ヘンリー・グッドリッチ" 完成・引渡し 三井造船  
高性能試験風洞施設を完成 住友重機械工業
- 氷海構造物の建造技術の確立へ「氷海実験施設」の建設に着手 三菱重工業
- 製品紹介 テフロン®シート採用のバタフライバルブ "ハイパフォーマンス331Y型" 巴バルブ  
試験・研究分野での「テストマネジメントシステム」の販売・サービス体制を強化 山武商会・山武ハネウェル
- 新刊紹介 「海上輸送革新と海運・造船」吉田滋外5名著 日刊海事通信社  
「人類みな兄弟」笹川良一著 講談社