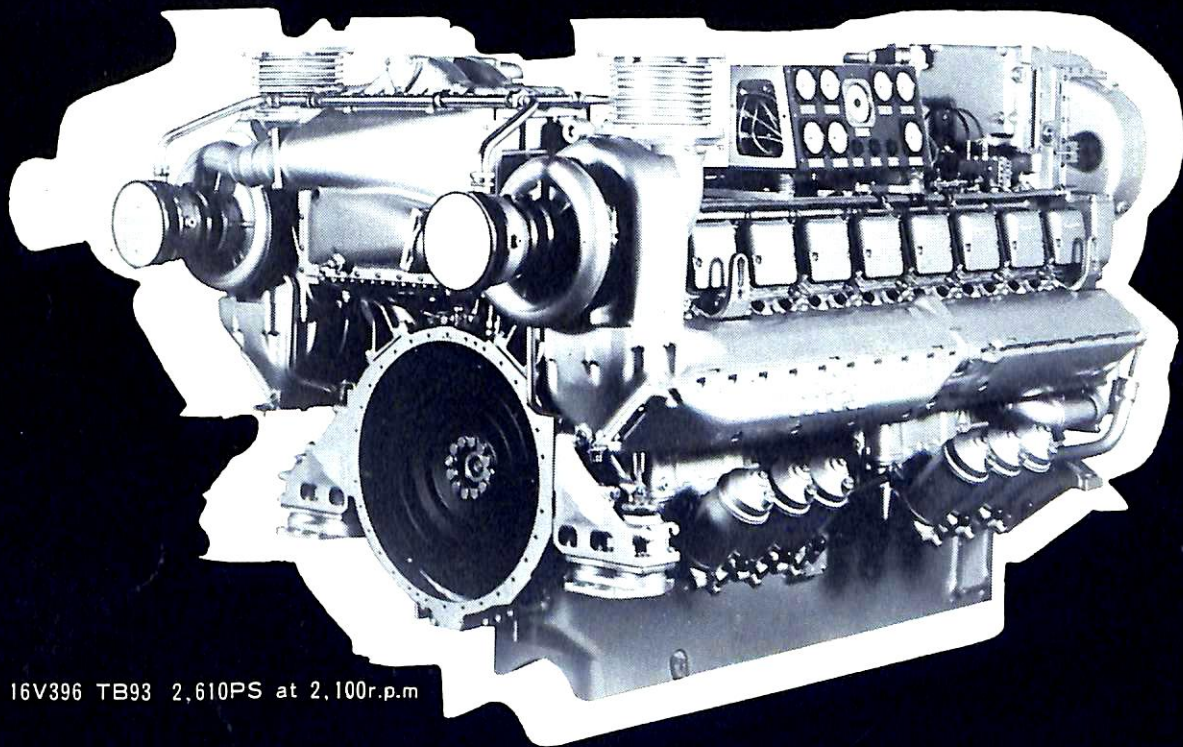


# 船の科学 6

1985  
VOL.38 NO. 6

mtu  
396-03



16V396 TB93 2,610PS at 2,100r.p.m

■396-03形シリーズ  
出力780ps/1,940r.p.m~2,610ps/2,100r.p.m  
燃料消費率:150g/ps.h, シリンダ数:6, 8, 12, 16

**mtu**

TEL(03)214-5931 TELEFAX (03)284-0867

TELEX 2222844 MANBWT

マン・ビーアンドダブリュー日本株式会社

# 船の科学

1985

6

Vol. 38

## 目次

- 9 新造船写真集 (No. 440)
- 20 日本商船隊の懐古 No. 71 (伏見丸, 新玉丸, 伏木丸) ..... 山田 早苗
- 23 商船の映像 (22) 「船の人」 入渠する巨船を見守る人びと ..... 野間 恒
- 24 ヴェルツィラ社のデザイン 21世紀の船舶(2) (大型旅客ウインドクルーザー) ... Wärtsilä
- 
- 25 5月のニュース解説 ..... 米田 博
- 28 ウォータージェット高速旅客船 "スーパージェット かすみ" ..... ヤマハ 発動機
- 36 有害液体物質を運送する自航船に対する安全規則 <その2> ..... 編集部
- 41 TMCP による YP36kgf / mm<sup>2</sup> 鋼の製造と  
その船舶・海洋構造物への適用 <その2> ..... 新日本製鐵
- 46 海洋生物が付着しない無害な防汚塗料 "バイオクリン" ..... 中国塗料
- 52 山原船について (下) ..... 浜村 建治
- 
- 58 ●造船技術変遷史シリーズ  
船型試験をめぐって <その16> ..... 横尾 幸一
- 63 ●シリーズ・日本の艦艇・商船の電気技術史  
第1章 艦艇の電気機装・電気機器 <その9> ..... 山崎信次・伊藤武夫
- 
- 64 造船工学覚え書 <17> ..... 川上 益男
- 69 冷凍運搬船 <22> ..... 角張昭介・椎原裕美
- 75 続・液化ガスタンカー <12> ..... 恵美 洋彦
- 80 船舶電子航法ノート (98) ..... 木村 小一
- 
- 85 IMO コーナー (第42回)  
第26回コンテナ貨物小委員会の報告 ..... 運輸省海上技術安全局
- 
- 技術短信 世界初のペトロコークス専焼流動床ボイラ完成 ..... 日立造船
- 製品紹介 パネル取付タイプの音声発生装置「ボイスアラーム」を新発売 イナバエンジニアリング
- ニュース 三井B&W型ディーゼル機関, 世界初の累計生産1,800万馬力を達成 ..... 三井造船  
日本における100A1船級100周年を迎える ..... ロイド船級協会
- お知らせ 特別展「日本の船玩具」を開催 (7月29日~9月8日) ..... 横浜海洋科学博物館