

# 船の科学 2

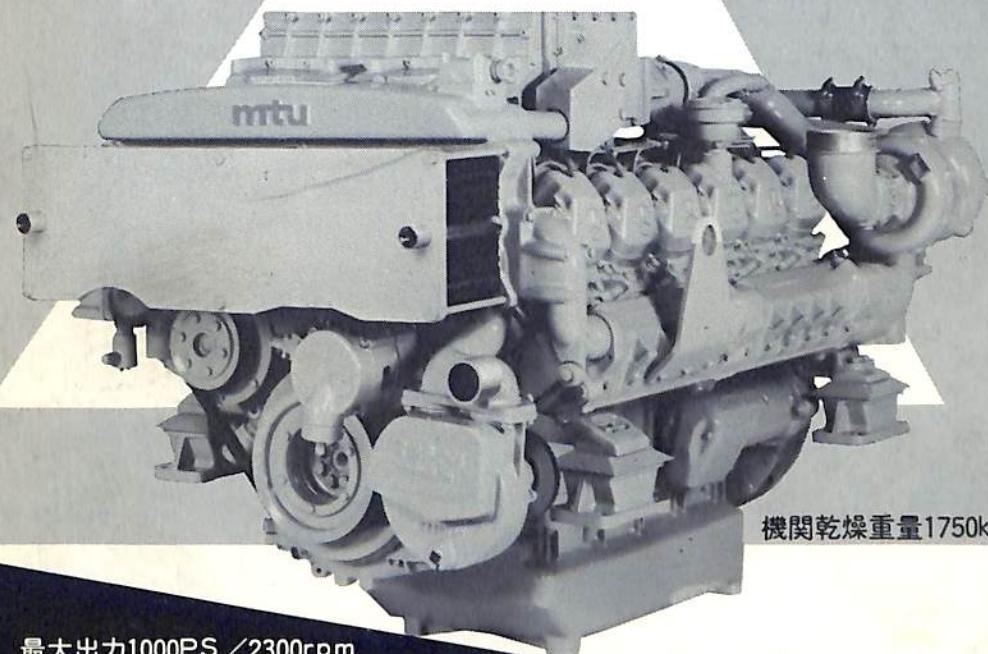
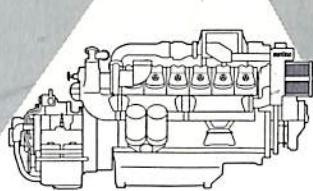
1989

VOL.42 NO. 2

**mtu**

**12V183TE92**

(Basis: Mercedes-Benz OM 444 LA)



機関乾燥重量1750kg

最大出力1000PS / 2300rpm

メルセデス・ベンツ日本株式会社

# 船の科学

## 目 次

- 5 新造船写真集 (No. 484)
- 12 日本商船隊の懷古No. 115 (木曾丸, 生駒山丸) ..... 山田早苗
- 14 商船の系譜(12) (アロウニア, カリンシア, モーレタニア) ..... 野間恒
- 16 国内フェリー乗船記(8) 沖縄離島周辺航路 -宮古島- ..... 小林義秀
- 19 フィンランドのバルチラ・マリン社タルク造船所で  
ソ連政府発注の半没水型バージ運搬船“ANADYR”引渡 ..... 府川義辰
- 20 竣工なったギリシャの豪華客船“CROWN ODYSSEY”(3) ..... 府川義辰
- 
- 25 1月のニュース解説 (平成元年に「船の科学」40年を回顧) ..... 米田博
- 28 2,000総トン型セメント撒積運搬船“第二陽周丸”的概要 ..... 船舶整備公団
- 34 3,600 P S引船“神路丸”的概要 ..... 金川造船
- 40 ブラジル造船業の現況 ..... 間野正己
- 43 超電導電磁推進船の開発研究 ..... 日本造船振興財団
- 46 BI-LOBEタンク(双胴型タンク)の開発 ..... 泉鋼業
- 
- 52 ●船舶と海洋構造物の防錆・防食技術と施工法 (28)  
日本造船工業会 特殊塗装基準 ..... 濱田外治郎
- 
- 58 ●隨筆  
客船の思い出(10) ..... 小野政雄
- 65 世界の鉄道連絡船(1) ..... 増田太郎
- 
- 68 一人乗り、有索、大気圧潜水システム(OMADS)の現状 ..... 海洋科学技術センター
- 
- 70 クルーズ・シッピングに日は照り続けるか ..... 編集部抄訳
- 
- 73 ●造船・海運各社の新事業シリーズ (29)  
乳がん集団検診装置を事業化 健康・医療機器事業室を新設 ..... 三井造船
- 
- 75 ●シリーズ・日本の艦艇・商船の電気技術史 (その51)  
第7章 艦艇の無線兵器および電波兵器 ..... 故大野茂・津村孝雄
- 
- 80 船舶電子航法ノート (141) ..... 木村小一
- 
- 85 ●IMOコーナー (第85回)  
第41回危険物運送小委員会(CDG)の報告 ..... 運輸省海上技術安全局

●ニュース 追浜造船所川間工場再開発計画

住友重機械工業