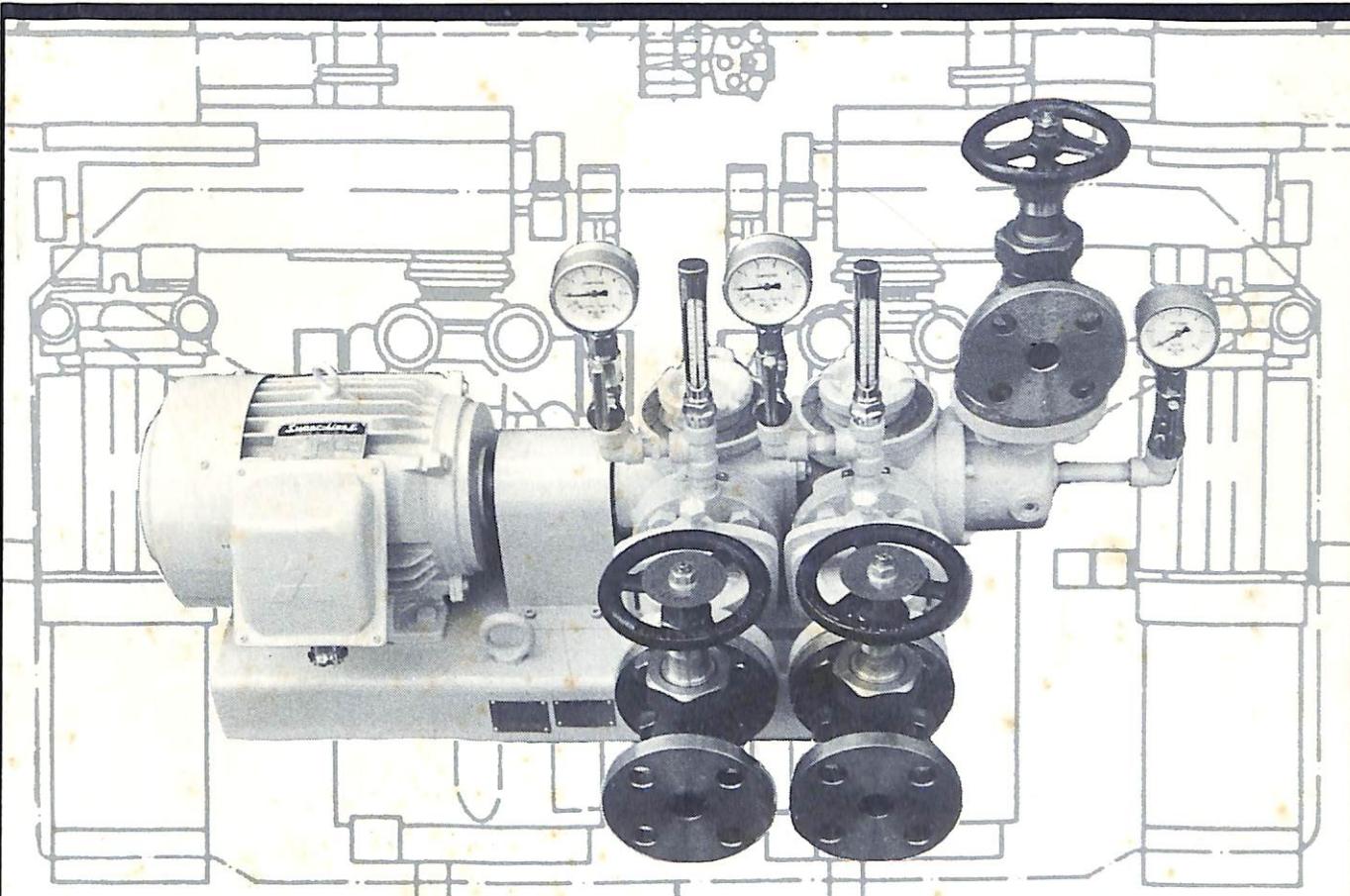


1984

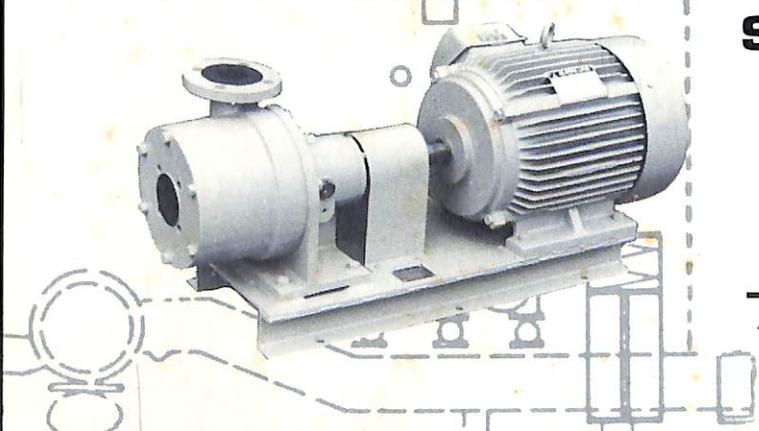
船の科学 12

VOL.37 NO. 12



S型 ブレンダー 納入実績1000台以上

- 燃料費の節約
- 完全なブレンディング
- コンパクトユニット
- 混合比の自由な設定



フューエルマスター 粗悪油の
最適処理装置



ドッドウェル 産業機材事業部
DODWELL INDUSTRIAL

船の科学

目 次

- 9 新造船写真集 (No. 434)
- 20 日本商船隊の懷古 No. 65 (大興丸, 地洋丸, 富士丸) 山田早苗
- 22 商船の映像 (16)
アメリカ最大の内航客船 "カリフォルニア" 野間恒
-
- 25 11月のニュース解説 米田博
- 28 超大型重量物運搬船 "HAPPY BUCCANEER" 日立造船
- 38 最近のケミカルタンカー紹介 <中の2> 編集部
- 44 輸送エネルギー効率からみた船舶省エネルギーの評価 <その2> 西川栄一
- 49 タグボートの現状と歴史的考察 <その2> 窪田太郎
-
- 53 ●シリーズ・海洋開発産業時代への動き <第7回>
大水深海域における港湾新技術 運輸省港湾建設局
- 57 ●造船技術変遷史シリーズ
船型試験をめぐって <その10> 横尾幸一
- 62 ●シリーズ・日本の艦艇・商船の電気技術史
第1章 艦艇の電気舾装・電気機器 <その3> 山崎信次・伊藤武夫
-
- 64 造船工学覚え書 <12> 川上益男
- 69 冷凍運搬船 <16> 角張昭介・椎原裕美
- 73 船舶電子航法ノート (92) 木村小一
-
- 80 昭和59年度上期造船事情 運輸省海上技術安全局
- 82 IMO コーナー (第36回)
第28回無線通信小委員会の報告 運輸省海上技術安全局
- 84 「船の科学」内容索引 第37巻 (昭和59年1月号~12月) 編集部
-
- 技術短信 背圧型スクリュー式スチームエンジンの開発を開始 東京ガス
- ニュース 英国造船公社と船舶建造技術で技術協力契約を締結 三菱重工業
- スクリュー式液体圧送機の製造技術を米国フーダイル社に技術供与 前川製作所
- 製品紹介 「共石21ディーゼルターボ」「共石21 ATF」新発売 共同石油
- 接着・シール材 "SIKAFLEX-200シリーズ" 新発売 日本シーカ