

# 船の科学 3

1996

VOL.49 NO. 3

新たなる時代への挑戦!

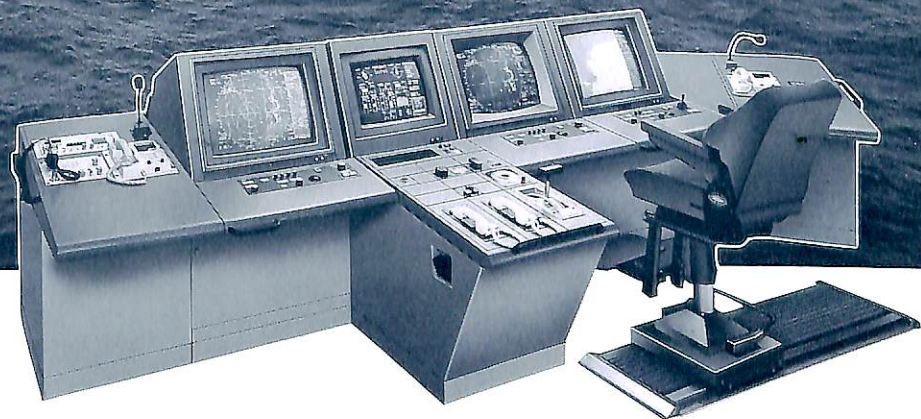
トキメック IBSコンソール **SEA VANS**  
シーバンス

総合力を生かしたトキメックのIBSコンソールは、皆さまのニーズにきめ細かく対応し、最適な運航操船の実現に大きく貢献いたします。



『日丹丸』

日本タンカー株式会社 殿



**TOKIMEC**

株式会社トキメック

# 船の科学

1996

3

Vol. 49

## 目次

- 7 新造船紹介 (No. 569)
- 14 日本商船隊の懐古 No. 200 (ていむす丸, 神国丸) ..... 山田 早苗
- 16 ガスタービン機関フェリー“PENHA”“BARCA”  
香港～マカオ間に就航 ..... Kvaerner 社
- 18 カーニバルクルーズ社 世界初の 100,000 トン級  
クルーズ客船“CARNIVAL DESTINY” 昨年11月15日に進水 ..... 府川 義辰
- 19 クバルナーマーサ造船所 4 隻シリーズ  
第 1 船 135,000 m<sup>3</sup>型 LNG 船“MUBARAZ” を引渡し ..... 府川 義辰
- 20 日本を含むワールドワイド展開企画  
Vision シリーズの第 1 番船“LEGEND OF THE SEAS” (2) ..... 府川 義辰
- 
- 25 2 月のニュース解説 (新造船政策確立への動き) ..... 米田 博
- 新造船紹介
- 28 258,000 DWT 型  
ダブルハル V L C C “SUPER ZEARTH” の概要 ..... 石川島播磨重工業
- 
- 論 説
- 35 テクノスーパーライナーへの期待 (1)  
— 海上物流新幹線による国内物流の改革 — ..... 栗岩 常明
- 
- 連載講座
- 46 船型設計ノート (36) ..... 森 正彦
- 81 船舶電子航法ノート (221) ..... 木村 小一
- 
- 抄 訳
- 54 撒積貨物船 最新情報 (1995年7月) ..... ロイド船級協会
- 
- 海洋随筆および随筆
- 62 貨客船百花繚乱 (18) ..... 兵頭 喜明
- 68 日本船舶史 (抄) 第 4 話 戦時標準船 (その 6) (15) ..... 遠藤 昭
- 75 海洋開発草分け話 (20) ..... 武藤 郁夫
- 
- IMO コーナー (第 170 回)
- 86 第 19 回総会の結果 ..... 運輸 省
- 
- ニュースおよび新製品紹介
- 34 ジェットスキー 1100 Zxi を新発売 ..... 川崎重工業
- 45 消防飛行艇を販売 ..... 三菱重工業
- 61 小型船舶用エンジンスタータ「暖機」を発売 ..... ビッグエッグ