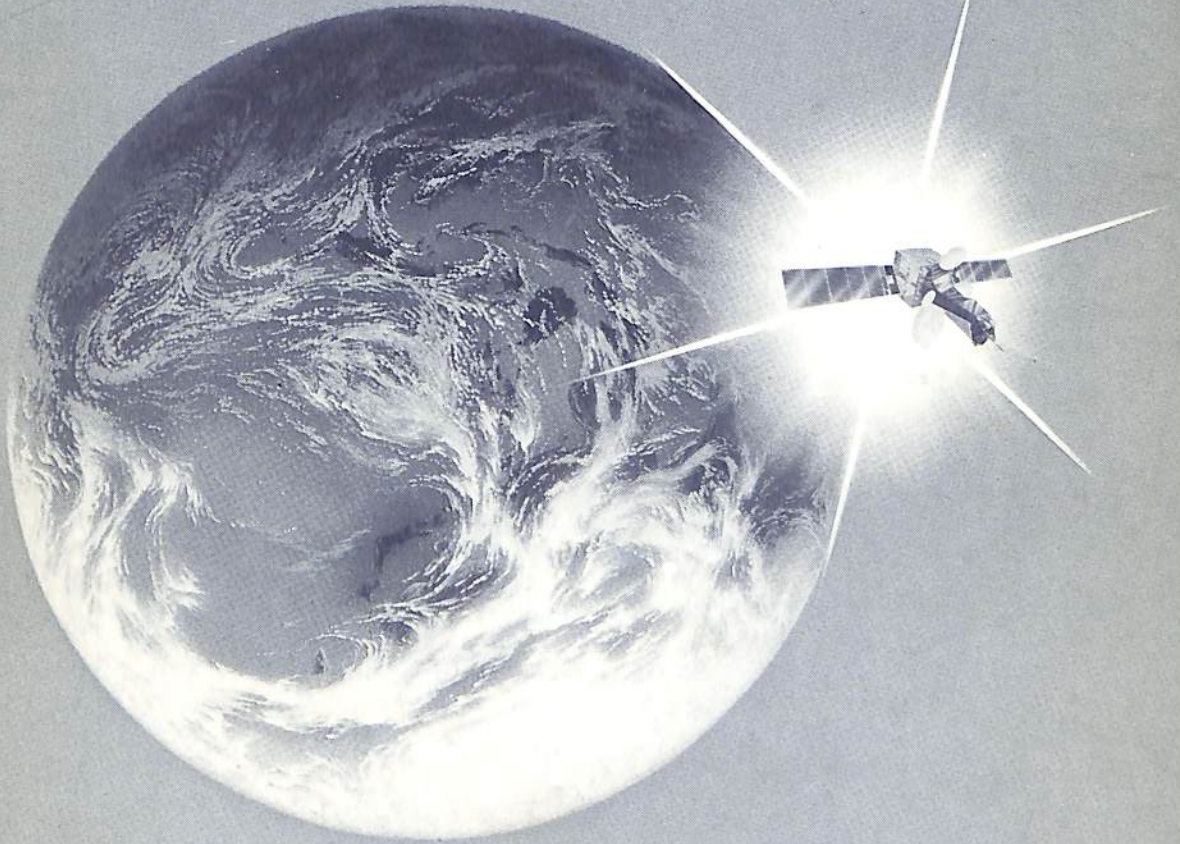


船の科学 10

1988

VOL.41 NO. 10

INMARSAT



情報化時代の通信システム

海事衛星通信

電話・テレックス・ファクシミリ・パソコン通信を
海事衛星が中継し
船舶から陸上へ、陸上から船舶へ、また船舶相互間を
いつでも、どこからでも
すべて市内電話なみに簡単・明瞭・高品質に行なえます。

KTI 国際通信施設株式会社
業務部営業課 ☎ (03) 347-9341

KDD 国際電信電話株式会社
東京支店営業管理課 ☎ (03) 275-4380

目 次

- 5 新造船写真集 (No. 480)
- 10 日本商船隊の懐古No. 111 (敦賀丸, あとらんちっく丸, いんだす丸) ……山 田 早 苗
- 12 商船の系譜(9) (トランシルバニア, ベレンガリア, サマリア) ……野 間 恒
- 14 竣工なったギリシャの豪華客船“CROWN ODYSSEY”(1) ……府 川 義 辰
- 15 世界初のパッセンジャー / コンテナライナー“AMERICANA”(1) ……府 川 義 辰
- 19 国内フェリー乗船記(4) 沖縄周辺航路 (その1) ……小 林 義 秀
-
- 25 9月のニュース解説 (今後の造船対策) ……米 田 博
- 28 RO/RO型貨物船“神珠丸”の概要 ……栗 林 商 船
- 36 水中観光船“サブマリン Jr.”の概要 ……三 井 造 船
- 38 11メートル型水中観光船“ブルー・マリン”の概要 ……筧 治
-
- 44 ●昭和63年度日本造船学会授賞論文要約紹介
側壁近くを航行する船の操縦運動 ……貴 島 勝 郎
- 46 突合せ溶接の初層ビードに発生する高温割れの
生因に関する熱弾塑性学的研究 ……辻 勇
- 48 ジャッキ・アップ・リグの構造解析法およびレグ格点
ホットスポット部応力振幅の長期予測に関する研究 ……坂田則彦・吉元圭子
- 50 ランダム荷重下での疲労挙動に関する研究 (第1報~第5報) ……富 田 康 光
-
- 52 ナカシマーカストルディ ウォータージェット推進装置の概要 ……ナカシマプロペラ
-
- 56 ●随筆
客船の思い出(6) ……小 野 政 雄
-
- 64 ●造船・海運各社の新事業シリーズ(23)
三菱多目的プール・システムの販売 ……三 菱 重 工 業
-
- 見聞記
- 65 仏蘭西・独逸・英国 駆け足訪問 ……菅 野 次 郎
-
- 68 ●シリーズ・日本の艦艇・商船の電気技術史(48)
第7章 艦艇の無線兵器および電波兵器 ……大野 茂・津村孝雄
-
- 74 造船工学覚え書<55> ……川 上 益 男
- 80 船舶電子航法ノート (137) ……木 村 小 一
-
- 86 ●IMOコーナー (第81回)
第29回コンテナ貨物小委員会の報告 ……運輸省海上技術安全局