

船の科学 5

1991

VOL.44 NO. 5

● 高性能・FRP官庁船



神奈川県水産試験場向け漁業調査船“うしお” 総噸数 19T



ヤマハ発動機株式会社

マリン本部国内営業部特需 TEL.03 (3574) 8018

目 次

- 9 新造船紹介 (No. 511)
- 15 '91年高速旅客船 双胴水中翼船 WINGSTARの実用化 ……日立造船
- 16 日本商船隊の懐古No. 142 (因幡丸, まどらす丸) ……山田早苗
- 19 華麗なる変身ボックスポートからクルーズシップ
イタリアのコスタ社“COSTA MARINA”就航(2) ……府川義辰
- 22 ソビエトの4隻シリーズ練習帆船“DRUZHBA”と“MIR” ……府川義辰
-
- 25 4月のニュース解説(北米西岸航路再編) ……米田博
-
- 新造船紹介
- 28 豪州Howard Smith Industries向け
17,000 DWTセルフ・アンローダ付
撒積貨物船“EXPRESS”の概要 ……常石造船
- 37 19GT型神奈川県漁業調査船“うしお”の概要 ……ヤマハ発動機
-
- 自立角型, IMOタイプB
- 44 IHI SPB方式87,500 m³型LNG船について ……石川島播磨重工業
-
- 50 船型学50年(5) — 漸近展開 — ……乾 崇夫
-
- アルミ船時代
- 58 アルミ船に情熱をもつ同好の士が一堂に
—「第5回全国アルミ船懇談会」開催— ……菅野次郎
-
- 公試計測の近代化
- 60 GPSの原子力船「むつ」海上試運転への適用 ……日本原子力研究所
-
- 驚異的な旋回性能を発揮する舵
- 67 ベッカラダー模型水槽試験報告(その2) ……ナカシマプロペラ
-
- ヒューマンファクタの研究の動向
- 73 船舶の安全におけるヒューマンファクタの評価 ……椎原裕美抄訳
-
- 船のスケッチ画集(34)
- 76 国内フェリー乗船記「東北編」(1) 松島 ……小林義秀
-
- 連載講座
- 79 船舶電子航法ノート(168) ……木村小一
-
- IMOコーナー(第112回)
- 85 第31回コンテナ貨物小委員会(BC)の報告 ……運輸省海上技術安全局