

# 船の科学 5

1990

VOL.43 NO. 5

規則守って安全運航!



*the first steps.*

小型船舶操縦士実習船



日本船舶職員養成協会向け/FRP.V型“青雲19”/乗組員3名/その他12名/速力(最大)22kn



**ヤマハ発動機株式会社**

マリン本部国内営業部特需 TEL. 03 (574) 8018

## 目 次

- 9 新造船紹介 (No. 499)
- 14 日本商船隊の懐古No. 130 (伏見丸, ろんどん丸) .....山 田 早 苗
- 17 Rauma Yards 2隻の豪華仕様探検クルーズ客船, .....府 川 義 辰  
ドイツ船社から受注
- 18 超豪華大型ヨットは如何ですか? お値段は 166 億 7 千 500 万円 .....府 川 義 辰  
"TRUMP PRINCESS" (1)
- 
- 25 4月のニュース解説 (OECDの造船助成削減問題) .....米 田 博
- 
- 28 ●FRP新造船紹介  
小型船舶操縦士実習船"青 雲"シリーズの概要 .....ヤマハ 発 動 機
- 
- 35 ●改造客船  
豪華客船"ジャパニーズ・ドリーム"就航 .....日本旅客船 / 佐世保重工業
- 
- 38 ●客船の解析  
北大西洋客船の航跡(6) .....今 村 清
- 
- 47 ●配色と耐候性塗料  
客船の塗料と塗装 .....中 尾 学
- 
- 58 ●抄訳  
古いタンカーから新造への教訓 .....編 集 部
- 
- 60 ●アルミ船時代  
感激の第4回全国アルミ船懇談会 .....菅 野 次 郎
- 
- 62 ●船のスケッチ画集(22)  
国内フェリー乗船記(横浜博覧会の船達) .....小 林 義 秀
- 
- 65 ●統計資料  
ロイド商船統計表(1989年版) .....ロイド船級協会
- 
- 69 ●軍極秘の記録  
旧海軍艦船の爆弾被害損傷例について(1) .....吉 田 隆  
——直撃爆弾および至近爆弾による損傷——
- 
- 74 ●連載講座  
船殻設計覚え書(14) .....間 野 正 己
- 
- 80 ●連載講座  
船舶電子航法ノート(157) .....木 村 小 一
- 
- 86 ●IMOコーナー(第100回)  
第35回無線通信小委員会の審議の概要 .....運輸省海上技術安全局
- 
- ニュース ふじ丸の姉妹船"にっぽん丸"の進水 商船三井客船  
●海外ニュース ホーバクラフト, チベットの山々をゆく 英 国