

船の科学 5

1989

VOL.42 NO. 5

国内で最大級のFRP双胴型高速旅客船



東京ブルーラインクルーズ向け“ベイブリッジ” / 定員230名 / 速力(最大)33.0kn



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 新造船写真集 (No. 487)
- 14 日本商船隊の懐古 (笹子丸, 辰宮丸)山 田 早 苗
- 16 商船の系譜 (15)(IVERNIA, FEDOR SHALYAPIN,野 間 恒
SAXONIA, LEONID SOBINOV)
- 19 インドネシア向け客船“TIDAR”竣工,
チャンドリスクルーズ向け 45,000 トン客船の建造を開始府 川 義 辰
- 20 Norwegian Cruise Lineの新豪華旗船“SEAWARD”(2).....府 川 義 辰
-
- 25 4月のニュース解説 (消費税と海運・造船)米 田 博
- 28 世界最大級 45,000 DWTケミカル/プロダクトタンカー
“CAPE HORN”の概要.....新 来 島 ど っ く
- 34 FRP製双胴型高速旅客船“ベイ・フロンティア”/“ベイ・ブリッジ”
の概要.....ヤ マ ハ 発 動 機
- 39 モジュール船によるコンテナクレーンの総組一体輸送の概要.....日 立 物 流
-
- 44 ●随 筆
客船の思い出(13).....小 野 政 雄
-
- 49 ●造船・海運各社の新事業シリーズ(33)
世界初の光から音が出る“光のサウンド”を開発.....三 菱 重 工 業
-
- 50 ●随 筆
FROM RIVET TO ELECTRIC WELDING (1).....高 城 清
-
- 56 ●随 筆
朱と水銀.....濱 田 外 治 郎
-
- 61 ●船のスケッチ画集(11)
国内フェリー乗船記 — 昨年竣工したフェリー達 —小 林 義 秀
-
- 65 船殻設計覚え書(3).....間 野 正 己
-
- 69 ●シリーズ・日本の艦艇・商船の電気技術史(その54)
第7章 艦艇の無線兵器および電波兵器.....故 大 野 茂・津 村 孝 雄
-
- 74 船舶電子航法ノート(144)木 村 小 一
-
- 81 ロイド商船統計表(1988年版)ロイド船級協会
●IMOコーナー(第88回)
86 全世界的な海上遭難安全制度(GMDSS)の導入のための運輸省海上技術安全局
1974年海上人命安全条約(1974SOLAS条約)および
同1978年議定書の改正に関する締約政府会議の報告
- ニュース 豪華クルーズ客船“CRYSTAL HARMONY”起工 三菱重工業