

船の科学 11

1972

昭和47年11月5日印刷 昭和47年11月10日発行 第25巻 第11号 (毎月1回10日発行)
昭和23年12月3日 第3種郵便物認可 昭和24年5月24日 日本国有鉄道特別被承認雑誌 第1147号

VOL. 25 NO. 11



 **日本鋼管**

日本郵船・八馬汽船チップ運搬船
豊陽丸 (24,252DWT)
主機 NKK S.E.M.T. Pielstick 1DE
16PC2 2V100 型 8,000PS
日本鋼管・清水造船所建造

目次

10月のニュース解説	(編集部)	29
昭和47年度上期(4~9月)造船工事状況	(運輸省船舶局)	32
新造船の紹介		33, 63
超自動化タービタンカー“鳥取丸”について	(三菱重工業・長崎造船所第一造船設計部)	35
6,400トン型豪華高速貨客船“クィーン コーラル”について	(林兼造船・長崎造船所設計部)	55
ピンジョイント押船船団自動連結装置「アーティカップル」	(大成設計工務 山口琢磨)	69
世界最新鋭の三菱重工業・長崎造船所香焼工場竣工		76
国鉄宇高航路にホーバークラフト“かもめ”就航		79
世界最大タンカー“GLOBTIK TOKYO”進水	(石川島播磨重工業株式会社)	83
連絡船のメモ(55) 第9編 水密江戸(4)	(国鉄技術研究所 泉 益生)	85
第2回国際海洋開発展におけるカナダの海洋開発展示(カナダ大使館商務部提供)		90
スカンダッチの最新フルコンテナ船“セラランディア”(SELANDIA) 東京へ初入港		94
リモートコントロールによるライフボート降下装置の開発	(上田鉄工所 長谷川誠一)	97
〔技術短信〕		
☆ 三菱重工業・横浜造船所本牧工場12万トン新鋭修繕ドック完成		99
☆ 船用蒸気プラントをスペイン、英国へ初の技術輸出(川崎重工業)		100
☆ 世界最大級 2,000トン シップベンダー受注(日本鋼管)		100
〔新製品紹介〕		
☆ ワイヤレス・インターカム“リケン テリカム”発売(理研ピストンリング工業)		102
☆ 英国E. C. S社の水中照明システム“アクアビーム”(東興産業)		102
☆ 小型水中スクーター Marine Guide Mini(大陽電気)		103
昭和47年度新造船建造許可実績(昭和47年9月分)		104
昭和47年度(昭和47年4月~9月)建造許可集計		104
〔一般配置図〕鳥取丸, クィーン コーラル		

新造船写真集 (No. 289)

竣工船…にゅーよーく丸, 宇佐丸, ジャパンアドニス, 帝光丸, 新雄丸, 八戸丸, 茨城丸, ジャパンアンブローズ, 豊陽丸, 第二中興丸, あるばとろす, 渡島丸, エイシアン フェニックス, 第二屋久島丸, AMILLA, ANTENOR, AVLIS, CYPRESS KING, EASTERN OCEAN, IOANNIS CHANDRIS, INWANG, MARITIME HARMONY, MOSBROOK, NAESS AMBASSADOR OCEAN HARVEST, PERICLES HALCOUSSIS, SOUTHERN UNION, VICTORIA I, YANCEY

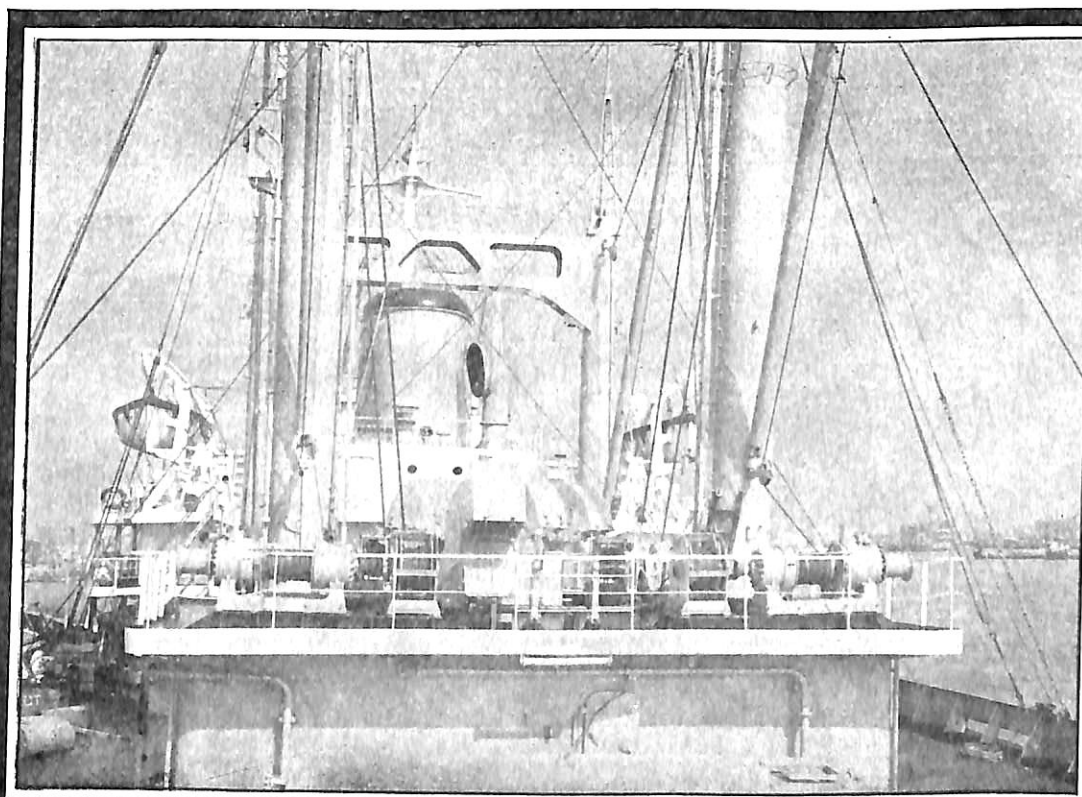
☆ホーバークラフトMV-PP 15型1号艇“しぐなす”

☆船内写真

鳥取丸, クィーン コーラル, “セラランディア”

〔表紙写真〕日本郵船・八馬汽船向け

チップ運搬船 豊陽丸
24,252 DWT, 16.009 kn
主機 NKK-SEMT ビールスチック
16 PC2-2V400型 8,000PS
日本鋼管・清水造船所建造



油圧駆動 甲板機械

揚貨機・揚錨機・繫船機・オート
テンションウインチ・デッキクレ
ーン・トロールウインチ・底曳用
ウインチ・電動油圧グラブ



株式会社 **福島製作所**

本社・東京都千代田区四番町4 電 03 (265) 3161
工場・福島市三河北町9番80 電0245 (34) 3146

●サービスステーション・アメリカ・イギリス・イタリア・オランダ・スウェーデン・デンマーク
ノルウェー・フランス・東京・大阪・札幌・石巻・広島・下関・長崎