

船の科学 5

1975

昭和50年5月5日印刷 昭和50年5月10日発行 第28巻 第5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31日 運輸省特別扱承認雑誌 第1156号

VOL. 28 NO. 5



 **川崎重工**

Australian Coastal Shipping Commission 向け
コンテナ船 "AUSTRALIAN EMBLEM"
載貨重量 23,481t 主機 3基 46,000PS
最大速力 26.7kts 航海速力 22.7kts
川崎重工業・神戸工場建造

目次

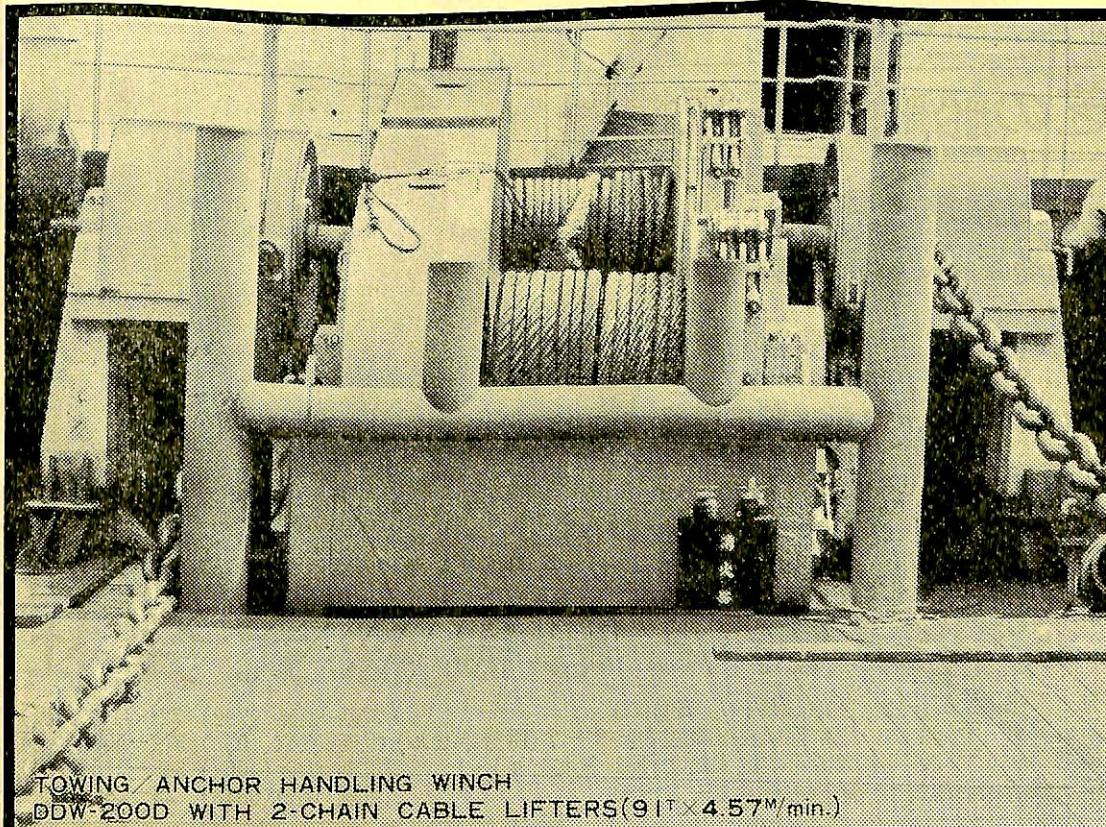
4月のニュース解説	(編集部)	47
新造船紹介		70
世界最大の自動車運搬船“神悠丸”について	(三菱重工業)	50
ロールオンオフ リフトオンオフ コンテナ船“AUSTRALIAN EMBLEMの概要	(川崎重工業)	59
FREEDOM 船建造の技術的回顧	(石川島播磨重工業)	72
特殊船建造の或るプロセス	(福岡造船)	79
連絡船メモ (85) 第11編 操舵室と航海設備 (5)	(泉 益生)	87
昭和50年度技術開発項目一覧	(日本船用機器開発協会)	98
昭和50年度研究事業項目一覧	(日本造船研究協会)	100
主要造船所船舶建造工事工程表 (昭和50年4月現在)		101
昭和49年度下期 (造船工事状況)	(運輸省船舶局)	121
昭和50年度新造船建造許可集計 (昭和50年4月分)		122
〔技術短信〕		
船舶用衝突予防装置「オートラップ」完成 他2件		
〔外国船紹介〕		
MS BELORUSSIYA (写真集1)	(速水育三)	39
〔一般配置図〕		
神悠丸, AUSTRALIAN EMBLEM		

新造船写真集 (No. 319)

竣工船…和光丸, えりす丸, 拓潮丸, 第三興米丸,
だいやもんど おきなわ, 成玄丸, 藤風丸,
ふじ,
WORLD EMINENCE, WORLD
TROPHY, RUTH, MINOTAVROS,
SOLFONN, POLARTANK,
ARTEMIS, ASTRO PEGASUS,
INDUSTRIAL PROSPERITY,
SATYAMURTI, STADION,
MANHATTAN BARON, HALLA
GRIEG, GEORGE L, CRUZEIRO
DO SUL, BUNGA SEPANG,
AKRATA, GOLDEN STAR,
MARITIME HIBISCUS, TIMBER
SUMATRA, ATLANTIC
TRADER, MANGO QUEEN,
友誼肆号, MARAVILLANO I

〔表紙写真〕

Australian Coastal Shipping Commission 向け
AUSTRALIAN EMBLEM
川崎重工業・神戸工場建造



TOWING / ANCHOR HANDLING WINCH
DDW-200D WITH 2-CHAIN CABLE LIFTERS(9T×4.57M/min.)

最新の技術と実績を誇る 福島製の甲板機械

- 油圧・蒸気・電動各種甲板機械
- デッキクレーン
- アンカー・ハンドリングウィンチ
- 電動油圧グラブ

Fukushima 株式会社 **福島製作所**

本社 / 東京都千代田区四番町4-9 ☎03 (265) 3161
工場 / 福島市三河北町9番80号 ☎0425 (34) 3146
大阪営業所 / 大阪市東区南本町3-5 ☎06 (252) 4886
出張所 / 札幌・石巻・名古屋・広島・下関・長崎
海外駐在員事務所 / ロンドン・ニューヨーク