

船の科学 9

1967

9

VOL. 20 NO. 9

昭和42年9月5日印刷 昭和42年9月10日発行 第20巻 第9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21日 日本国有鉄道特別扱承認雑誌 第1157号



国際ケーブル・シップ株式会社
ケーブル敷設船 ケーディーディー丸
(KDD MARU)
4,299GT 500哩のケーブル格納
三菱重工業・下関造船所建造


 三菱重工業株式会社

目次

8月のニュース解説……………	(編集部) ……	47
M. O. L. の定期貨物船の建造について……………	(大阪商船三井船舶 加名生浩二) ……	50
FRP 合板製海上用コンテナについて……………	(近畿車両株式会社) ……	60
瀬戸内海航路高速観光旅客船あいぼり丸……………	(浦賀重工業浦賀造船工場設計部) ……	65
大型巡視船「いず」について……………	(海上保安庁船舶技術部) ……	91
アーク溶接棒の今昔……………	(大阪大学 大谷 碧) ……	111
続・連絡船ドック(3)第2編 船体構造(1)……………	(古川 達郎) ……	114
福田烈氏の逝去を悼む……………		59
〔技術短信〕		
☆日立B&Wディーゼル機関 生産250万馬力を突破(日立造船)……………		46
☆水産庁漁業取締船に CATERPILLAR エンジンを採用(キャタピラー三菱)……………		46
☆海上コンテナによるわが国初の海陸一貫輸送(神戸製鋼提供)……………		64
☆中速4サイクル・ギヤド機関か、低速2サイクル機関か……………		78
☆わが国初の海上コンテナ用ストラドルキャリアー完成(三菱重工)……………		125
昭和42年度新造船建造許可実績(昭和42年7月分)……………		126
昭和42年度(42年4月～7月)建造許可集計……………		126
〔世界の客船〕イタリア客船 EUGENIO C 写真集 No. 1 および客室配置図……………	(速水育三)	
〔一般配置図〕あいぼり丸, いず		

新造船写真集 (No. 227)

竣工船…明扇丸, 和歌浦丸, 中越山丸, 永豪丸,
 りおぐらんで丸, 成啓丸,
 ジャパントラタ, れしふえ丸, 夏星丸,
 あさぐも, 扇洋丸, 天晴丸, 実鷹丸,
 ジャパンヒヤシンス, 勢多丸, 秀洋丸,
 白川丸, 帝進丸, 大国丸, 第二鴻洋丸,
 堺丸, 第二蔵王丸, 第二辰己丸,
 第二菱栄丸, 第十八星宝丸,
 たんしゅう丸
 BERGE SIGVAL, BUCKEY,
 EASTERN FREEDOM,
 ERVIKEN, HARMONIC,
 MAKEDONIA, OLTOL,
 PLATONIC, POLYMONARCH,
 進水船…CALEDONIA, GOLAR ARROW,
 PETRAIA, WORLD NOBILITY,
 ☆船内写真…あいぼり丸, いず
 〔表紙写真〕 国際ケーブル・シップ株式会社
 ケーブル 敷設船 ケーディーディー丸
 4,299GT 500漕のケーブル格納
 三菱重工業・下関造船所建造



船齢を延ばす……………塗る亜鉛メッキ

ダイメットコート®

Dimetcote

ダイメットコート・サーフェス・トリートメント

従来のプライマーと異なり無機、有機塗料のどちらの下塗りとしても使える無機硫酸亜鉛塗料です。鋼板をショット・ブラスト直后塗りますからサンド・ブラストの手間は殆んどはぶけます。

工事部 最新の設備と優秀な技術によりサンドブラスト処理からスプレイ塗装まで一貫した完全施工をしております。
 国内施工実績350万平方メートル。

米國アマコート会社 日本総代理店

本社：横浜市中区地土町5の80
 電話：横浜(681)4021~3
 テレックス：215-53 INOUE YOK

株式会社 **井上商会**
 井上正一

工場：横浜市保土ヶ谷区今宿町
 電話(951)1271~2

修繕船 G. L. PARKHURST号の外装部に DIMETCOTE NO. 3 (白色の部分)を施工中のもの