

船の科学 7

1961

昭和36年7月5日印刷 昭和36年7月10日発行 第14巻第7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1156号

VOL. 14 No. 7



新丸善タンカー株式会社向け
ケミカルタンカー“ひゅうすとん丸”
(7,676重量トン・14.85ノット)
日立造船・桜島工場建造



日立造船株式会社

目次

6月のニュース解説……………(編集部) …… 71
 宇高航路客車両渡船讃岐丸について……………(新三菱重工業神戸造船所造船設計部) …… 74
 打込海水の影響を考慮した場合の荒海における
 船の安全性能の判定法(2)……………(加藤 弘) …… 83
 船舶用油清浄機の新しい発展について……………(巴工業・大塚和三) …… 94
 船用ボイラの水処理について……………(日本オルガノ商会・菊池与志雄) ……100
 三菱神戸ターボ給水ポンプHD型について……………(新三菱重工業神戸造船所) ……105
 音響測深機について……………(海上電機・西村一郎) ……114
 米国造船界短信(16)
 APLのSea Racer "President Lincoln"について……………(Ben Shimizu) ……121
 ☆ President Lincoln 処女航海で日本へ……………122
 ☆ 新製品キトー電気トロリー……………104
 原子力船安全基準について(6) 圧力容器の部(1)……………(能美耕一郎) ……126
 浪人の寝言……………無題……………(ついでこじ) ……123
 文献紹介 「海洋波と船舶」に関するシンポジウム……………134
 海上自衛隊艦艇一覧表……………135
 主要造船所船舶建造工事工程表(昭和36年7月1日現在)……………139
 ☆ 新造船建造許可実績(昭和36年6月分)……………145
 新造船工事月報(昭和36年3月末現在)……………146
 <世界の客船> SS MAURETANIA……………(速水育三) …… 36
 SS NORTHERN STAR……………
 <一般配置図> 讃岐丸…………… 67

新造船写真集 (No.153)

竣工船…西京丸, ひゅうすとん丸, 敷島丸,
 大鉄丸, 美島丸, 石山丸, 日周丸,
 洞海丸, 第二宗像丸, 三礼丸,
 第三えるび丸, 第三家島丸,
 第十六星宝丸, 清興丸, 30吨吊起重機船
 CAPTAIN JOHN L., MOSCLIFF,
 CHARLES E. SPAHR, SKAUBORG,
 GUNUNG TAMBORA

進水船…まんはったん丸, びんたん丸,
 KAPTAN A. ALNIAK,
 MULTATULI,

☆ 世界最大のディーゼルトンカー
 "OLYMPUS" 進水

☆ 三菱UEディーゼル大型第1号機
 9UEC84/160型 18,000PS 運転開始

☆ PRESIDENT LINCOLN の
 コンテナ荷役装置写真

☆ 鉄道連絡船「讃岐丸」船内写真

<表紙写真> 新丸善タンカー向ケミカルタンカー
 ひゅうすとん丸(7,676DW)
 日立造船・桜島工場建造

ダイヤモンドコート No. 3

塗る冷間亜鉛メッキ 火気安全塗料



100% 無機物の珪酸亜鉛塗料, 従来の亜鉛メッキの常識を覆す画期的防錆用塗料です。タンク内の塗装でも引火の危険の全くない不燃性安全塗料です。米国アマコート会社製品。
 XZIT CHEMICAL CO. QUIGLEY CO. BIRD-ARCHER CORDOBOND CO. JAROCO ENGINEERING CO. FARBERTITE CO.
 MANGANESE BRONZE & BRASS CO. TODO SHIPYARD CORP. HATLAPA CO. HERCULITE FABRICS.

日本総代理店
井上商会
 井上正一

横浜市中央区尾上町5-80 神奈川県中小企業会館 電話(8)4022. 4023. 5141.



ゼミコ アイエヌター オイル
Gemico INT Oils
 高級工業用潤滑油

ゼミコ ジーゼル エンジン オイル
Gemico Diesel Engine Oils
 高級船舶用潤滑油

ゼネラル物産
 本店・東京都中央区銀座東4の4