

船の科学 10

1967

昭和42年10月5日印刷 昭和42年10月10日発行 第20巻 第10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 日本国有鉄道特別級承認雑誌 第1157号

VOL. 20 NO. 10



日立造船株式会社

三光汽船 油槽船
月光丸
128,000DW 最大速力 16.9kn
日立 B&W DE 27,600PS
日立造船・堺工場建造

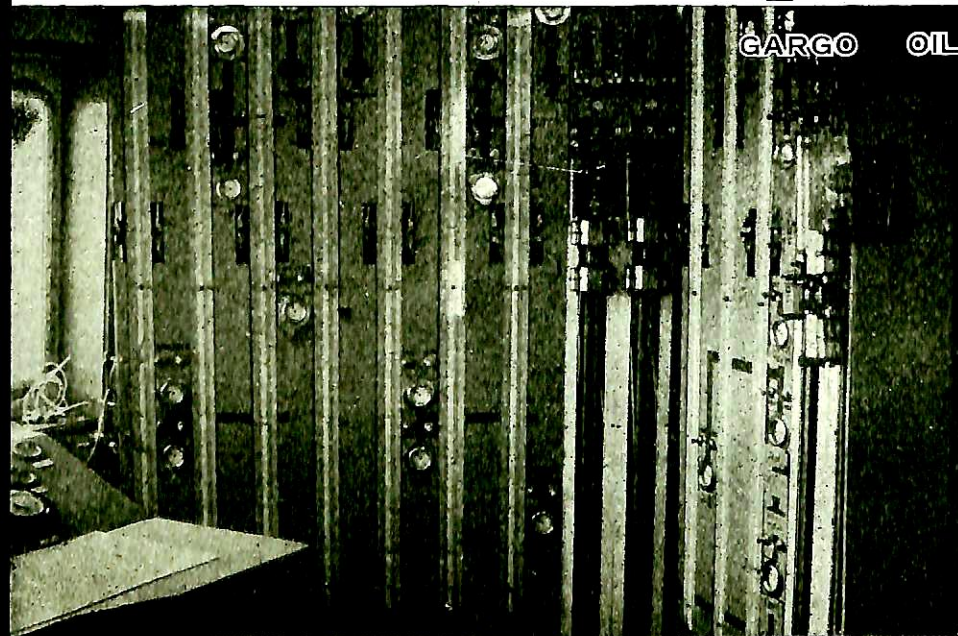
目次

9月のニュース解説.....	(編集部).....	49
海洋研究船 白鳳丸.....	(三菱重工業下関造船所 原田久明).....	52
(海外文献) 商船に対する中速機関の適用.....	(B. BLOMSTERGREN) (手嶋洋一訳).....	82
15万トンタンカー明扇丸について.....	(明治海運株式会社) (三井造船株式会社).....	88
香港向け多目的貨物船 OCEAN PRIMA 号について.....	(三菱重工業下関造船所) (造船部基本設計課).....	104
続・連絡船ドック(4)第2編 船体構造(2).....	(古川 達郎).....	109
船舶技術研究所動揺水槽.....		38
〔技術短信〕		
☆川崎重工・坂出工場の第1船紀乃川丸進水と工場竣工.....		41
☆米マトソン社のコンテナ専用船 HAWAIIAN PLANTER 号就航.....		48
☆APLの標準型コンテナ10,000個目の積込みを記録.....		48
☆日立造船 造船用構造用鋼材の切断を全面的に数値制御化.....		103
☆日立造船 HZ合金CE 巡視艇の実船テストに好成績.....		119
昭和42年度新造船建造許可実績(昭和42年8月分).....		120
昭和42年度(42年4月~8月)建造許可集計.....		120
〔世界の客船〕イタリア客船 EUGENIO C 写真集 No.2.....	(速水 育三).....	42
〔一般配置図〕白鳳丸, 明扇丸, OCEAN PPIMA.....		

新造船写真集(No. 228)

竣工船...昭洋丸, 月光丸, 星洋丸, 春日丸, どりば丸, 千歳丸, 龍野丸, 神旭丸, ジャパンリンデン, ジャパンウォルナット, にからが丸, ちぐりす丸, 伊太利丸, べんがる丸, 峰玉丸, 末広丸, こぼると丸, 阿波丸, 平竜丸, 英寿丸, 第五十一共和丸, 光硫丸, 第五十七共進丸, 第七敷島丸, 富士丸, 第十一幸栄丸
AEGEAN MONARCH, BRITSUM, ATHINA CARRAS, CHEVRON FRANKFURT, CHIAN CAPTAIN, DON JOSE FIGUERAS, KINSHASA, MARITIME LEADER, PLAN DE AYUTLA, PLAN DE SAN LUIS, PIPAT SAMUT, TEXACO AUSTRALIA,
進水船...せんとりるいす丸, ジャパンウイステリア, MEGARA
〔表紙写真〕...三光汽船向け油槽船
月光丸(128,000DW)
主機 日立B&W ディーゼル27,600PS
最大速力 16.9kn 42-9-13竣工
日立造船・堺工場建造

TELEDEP



テレデップの装備されたカーゴ・コントロール室

CARGO OIL TANK GAUGES — DRAUGHT GAUGES

- テレデップは、Cargo Oil の計測や、吃水の計測に、簡単で安全な空気を利用して操作しますから、電気的な危険は全くなく、次のような特徴を持っています。
- ① 常にタンク内の現量並びに、積み込みには上部の、積み卸しには底部の状態(現量)を正確に示します。
 - ② 比重に関係なく、量を直接屯数で表わし、且つ平均比重が判ります。
 - ③ タンク内のガス圧力や真空を表わします。
 - ④ 常に油の温度を示しますから、加熱開始時が判ります。
 - ⑤ 計器類を一室に集め、こゝで操作するだけですみます。
 - ⑥ 自動調節装置で積み込み、積み卸しが簡単容易です。

英国ドビー・マッキネス会社 日本総代理店

株式会社 井上商会
井上正一

本社：横浜市中区尾上町5-80 電話(681)4021-3 テレックス：3822-253 INOUYE YOK