

運輸省船舶局監修 造船海運綜合技術雜誌

昭和三十三年九月五日印刷 第八卷第九號
昭和三十三年九月十日發行 每月一回十日發行
昭和三十三年十二月三日 才三種郵便物認可
昭和三十三年五月三十一日 運輸省特別取扱承認
雜誌才一五五六號

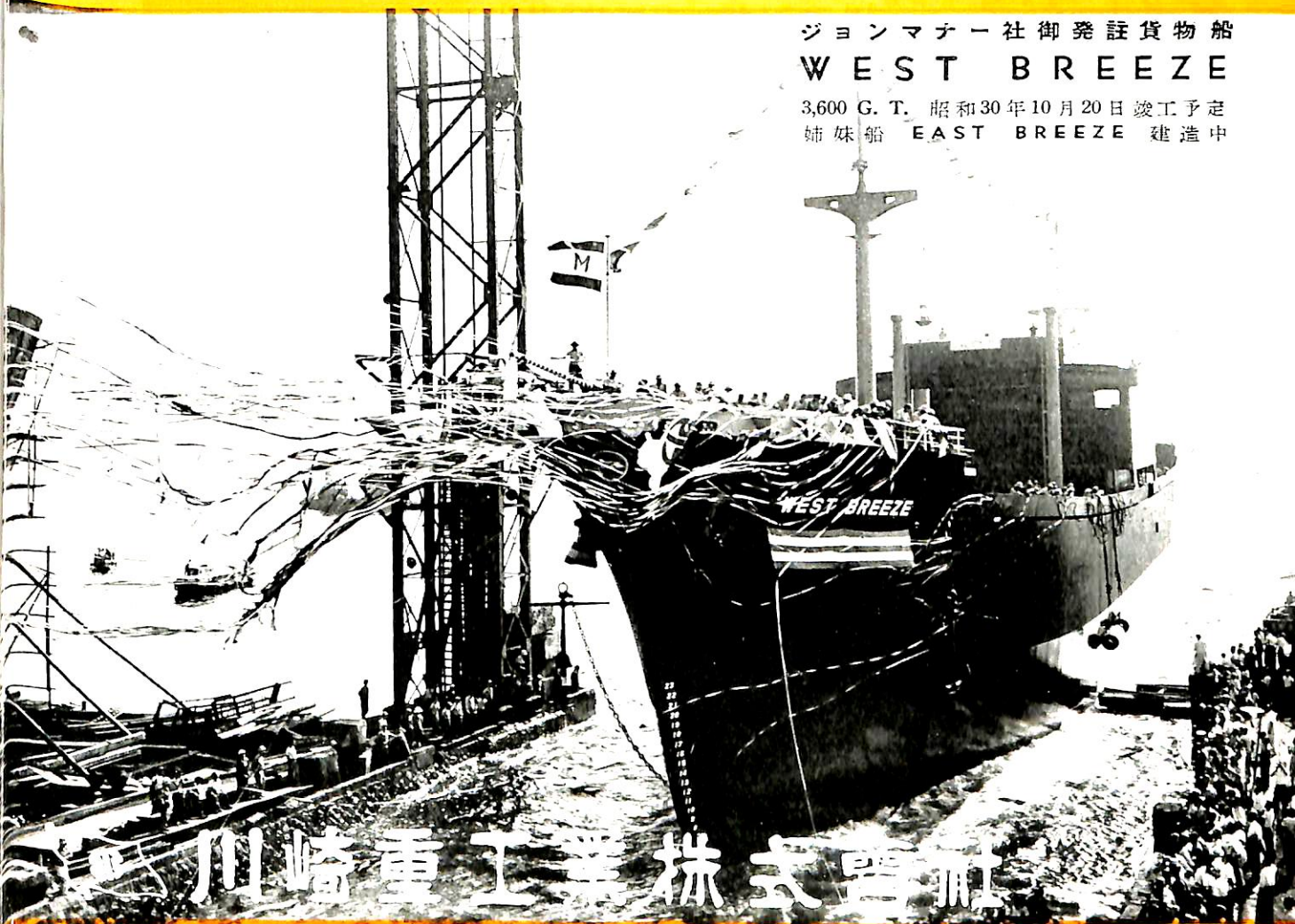
船の科学

VOL.8 NO.9 SEP. 1955

ジョンマナー社御発註貨物船

WEST BREEZE

3,600 G. T. 昭和30年10月20日竣工予定
姉妹船 EAST BREEZE 建造中



川崎重工業株式会社

船舶技術協会

9

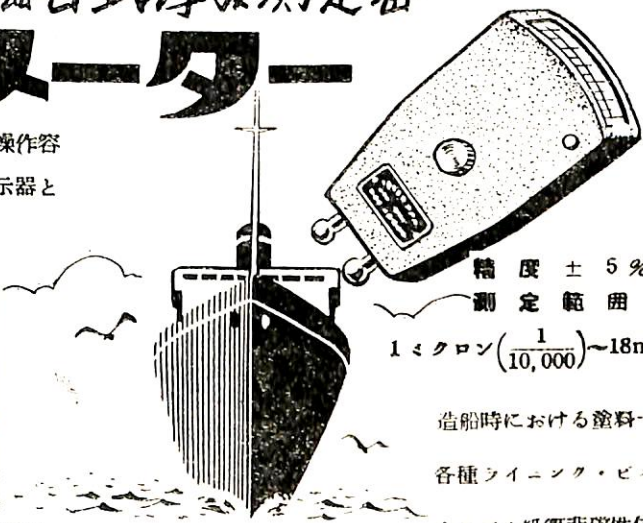
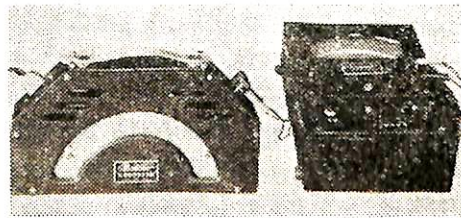
目次

新造船写真集 (No. 83)..... 5
 竣工船.....穂高山丸, 天栄丸, 海鷹丸, ANDREAS V., ELCANO, 神路丸, 衣笠丸, 大島根丸
 第三嶋田丸, 香取丸, 第十一新勢丸
 改造船.....和島丸
 進水船.....ゆきかぜ, はるかぜ, いなづま, いかづち, VEEDOL, 第十五興南丸
 8月のニュース解説.....(米田博).....20
 (折込み) 関東丸一般配置図, ドイツ新造鋳石兼油槽船 Bertha Entz23
 特殊重量物運搬貨物船関東丸について.....(三菱造船株式会社崎造船所).....29
 排気タービン過給2サイクルディーゼル機関.....(三菱日本重工業株式会社).....33
 Sulzer ディーゼル機関発展の道程.....(永井博).....34
 滑走艇の設計と馬力計算.....(K. C. Banaby).....44
 高性能大型フレームプレーナー.....(小池酸素工業株式会社).....52
 小型推進器翼厚算出公式の提案.....(伊藤一男).....53
 浪人の寝言 再び基地造船所について, 造船用鋼材の価格.....(ついでこじ).....56
 米國造船界短信(3).....(Ben Shimizu).....59
 文献紹介.....60
 (造船講座) 船用機関工作法(1).....(三菱日本重工業横浜造船所 村田重金).....61
 新造船工事月報.....75

世界唯一の永久磁石式厚み測定器
エルコメーター

入射角及受光度は共に 0~75° 可変で測定操作容易なグロスメーターです。感度調整器付指示器と定電圧装置が外附されます。

大きさ重量7×29×15cm 2kg



精度 ± 5%
 測定範囲
 1ミクロン ($\frac{1}{10,000}$) ~ 18mm

造船時における塗料一般
 各種ライニング・ビニール・ゴム紙等非磁性体物の厚みが非破壊で簡単に測定出来ます。

其の他各種工業用測定器具理化学器輸入及製造

御希望に依り各種カタログ文献呈上

製造元 英国イーストランカシヤ会社
 日本直輸入元 **日英器械株式会社**
 BRITISH INSTRUMENTS. DISTRIBUTORS. LTD.
 東京都新宿区四谷4丁目10番地 電話四谷 (35) 6916・1824

品質管理に世界各国にて好評です。