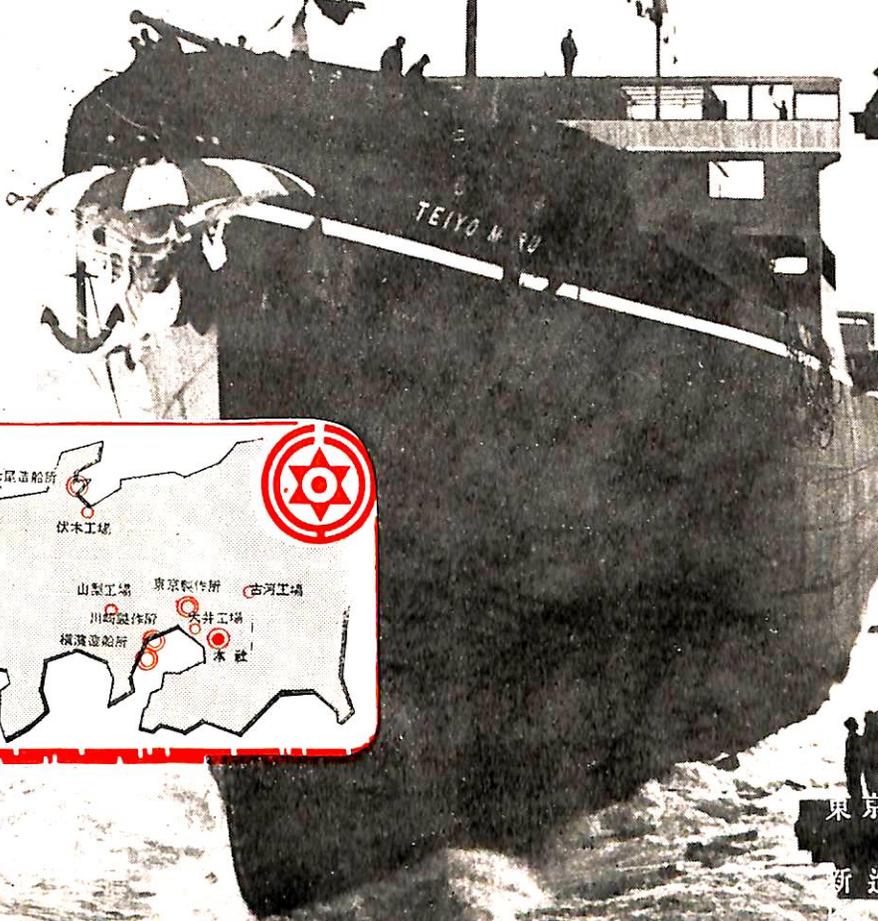


造船海運綜合技術雜誌

船の科学

東日本重工業株式会社



本社
東京都中央区日本橋本町
營業種目
新造船及修理船
燃及蒸汽機關
自動車産業機械・鐵工製品

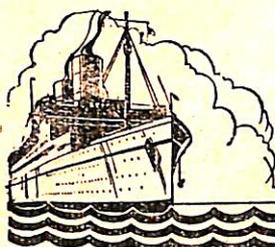
MAR. 1950

3

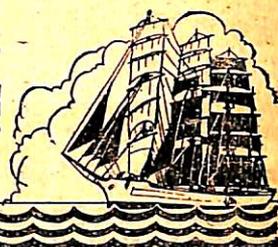
船舶技術協会

昭和十五年三月二十五日印刷 第三卷 第三號
 昭和十五年三月一日發行(每月一回) 日誌型
 昭和二十一年三月三日 第三回臨時社可
 昭和二十四年五月三十一日 改稱等別表承認
 雜誌第一五八號

造船海運綜合誌



船の科学



目 次

グラビア写真

新造船写真集…………… 2
 B&Wディーゼルエンジン…………… 4
 天津丸の防熱装置…………… 8
 多度津丸，稱津丸…………… 11
 溶接接手構造圖集（1）…………… 12
 新型7MSディーゼル…………… 14

本 文

鯨肉冷凍船雑感……………（宮崎 光）18
 冷凍船覚書……………（伏見 榮喜）21
 冷凍船の防熱……………（伊藤 廉平）23

最近の船舶の冷凍及空

調節装置……………（田宮 眞）27
 造船の諸問題……………（原田 秀雄）31
 Liberty Ship に見る米國船隻溶接（三）
 …………… 橋本 啓介）33

最近のバーマイスター・

ウエイン型ディーゼル機関… 山下 勇）37
 海事用語研究（A）……………（小關 正）39
 舵と旋回性能に関する覚書
 （其2）…（福井 静夫）40
 思い出すまに（五）……………（福田 烈）43

他の鋼管に比し幾多の優秀性を有する電縫鋼管（ジョンストン式電気抵抗溶接管）



特 色

1. 100% 熔接
2. 肉厚均等
3. 眞 圓
4. 平 滑
5. 長 尺

用 途

1. 罐 用
一般配管用（高低壓）鋼管
2. 瓦斯管
（點白、有捻子、無捻子）
3. 異型管
其ノ他雜用管

三機工業株式会社

東京都中央区日本橋兜町2の52

電話 (66) 131~9
茅場町

外径 6%—120%

年間生産高 5,000,000 M