

運輸省船舶局監修 造船海運綜合技術雜誌

# 船の科学

VOL.3 NO.12 DEC. 1950

式會社御註文

丸

0 D. W. T.

日立造船株式會社

具島工場建造



日立造船株式會社

船舶技術協會

# 12

昭和二十五年十二月五日印刷 第三卷第十二號  
昭和二十五年十一月十日發行 每月一個十日發行  
昭和二十三年三月三日 第三種郵便物認可  
昭和二十四年五月三日 運輸省特許認可  
雜誌第一五六號

第三卷 第十二號

# 船の科学

12月號

## 目次

### グラビア寫眞

|                     |    |
|---------------------|----|
| 新造船写真集No.26.....    | 1  |
| 思い出の遠洋航路優秀船写真集..... | 4  |
| 日立造船の改造船.....       | 6  |
| WEBB造船大学の学生生活.....  | 7  |
| 船体溶接構造図集No.5.....   | 8  |
| アメリカ現有船舶寫眞集.....    | 10 |

### 本文

|                           |    |
|---------------------------|----|
| 10月のニュース解説.....(吉田 精顯)... | 18 |
| 船名の丸号.....(木村 俊夫)...      | 20 |

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 船舶用塗料の話.....(一守愛之助)...  | 22 |
| 浪人の寢言.....(ついむこじ)...    | 26 |
| 鋼における電弧溶接の歪時効硬化.....    | 28 |
| 浸水状態の箱型船の静復原力(辰巳 清泰)... | 30 |
| 上架装置.....(藏田 雅彦)...     | 31 |
| 2サイクル単働船用ターゼル機関.....    | 34 |
| 2 TL 型油槽船改造工事.....      | 38 |
| ウェブ造船大学物語.....          | 41 |
| 第6回船舶工業関係婦朝講演会.....     | 43 |
| 造船暦, 第6次船と船価.....       | 48 |

新しい設計は  
新しい材料で

## Bakelite Plastics

|                                   |                                |                   |
|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| ◎煮沸數日に亘るも<br>はがれない                | ベークライト耐水合板.....<br>W. P. P. 10 | 船體外板用<br>儀裝用船内家具用 |
| ◎接着力強力常溫硬化<br>(アミノ樹脂接着劑)          | ベークボンド UA 109 .....            | 龍骨接着用<br>家具接着用    |
| ◎美麗な色澤の<br>新プラスチック塗料<br>(アミノ樹脂塗料) | ベークラック U 201 .....             | 金屬機付塗料            |
|                                   | ベークラック U 202 .....             | 萬能空氣乾燥塗料          |
|                                   | ベークラック U 203 .....             | 同上(廉價)            |

## 日本ベークライト株式会社

|     |           |                |
|-----|-----------|----------------|
| 營業所 | 本社<br>出張所 | 中央區銀座四ノ三(王子ビル) |
|     |           | 大阪市東區道修町一の二〇   |
|     |           | 福岡市地行東町一二五     |
|     |           | 名古屋市中區天王町一番地   |