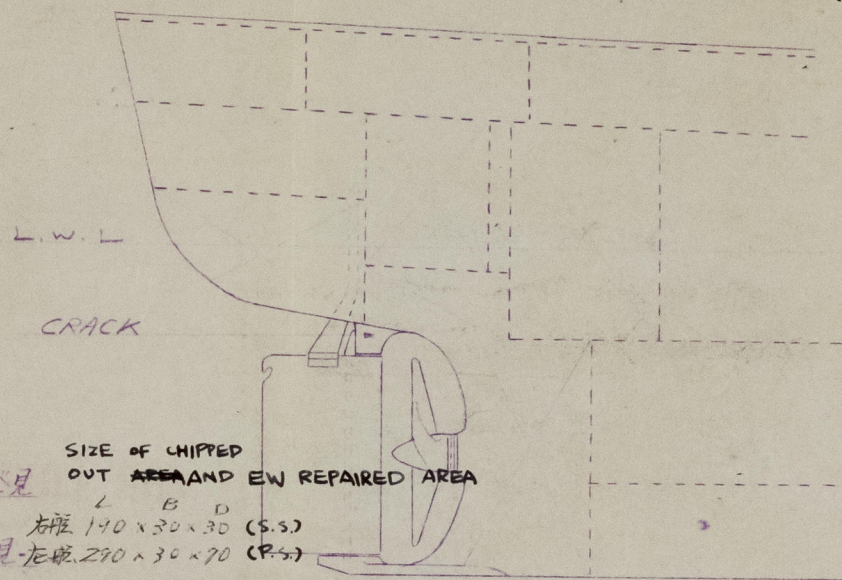
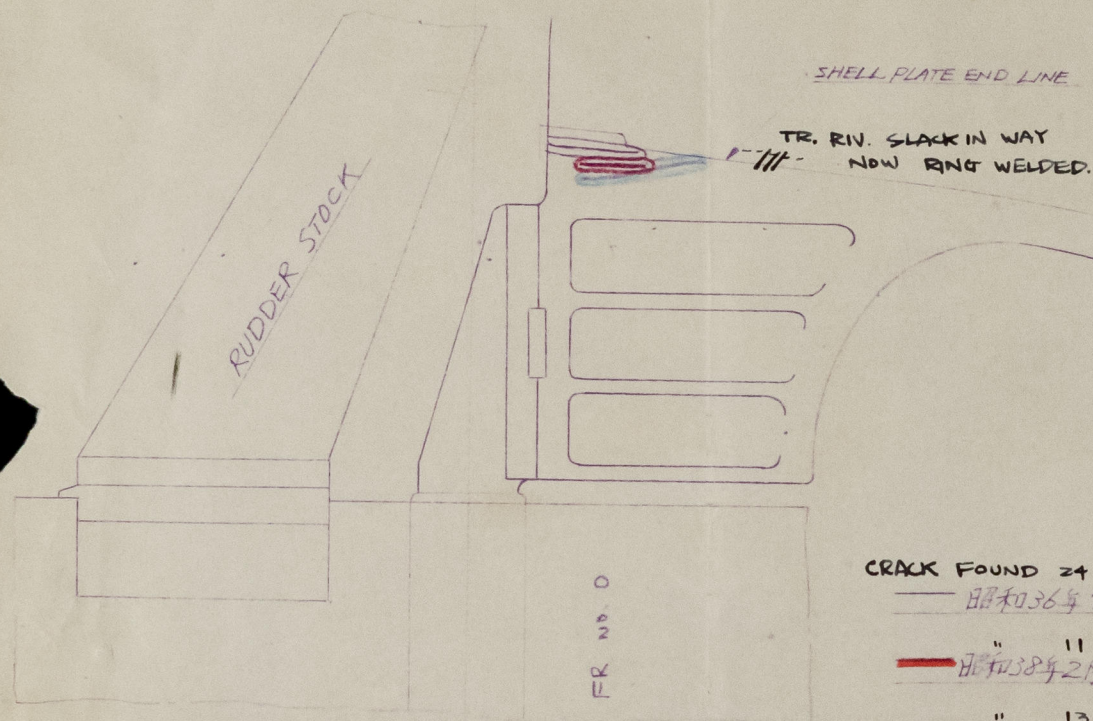


STARBOARD SIDE



CRACK FOUND 24 JULY, '61
 昭和36年7月24日発見

SIZE OF CHIPPED OUT AREA AND EW REPAIRED AREA

11 FEB. '63 雄 140 x 30 x 30 (S.S.)
 昭和38年2月11日発見 左舷 290 x 30 x 90 (P.S.)

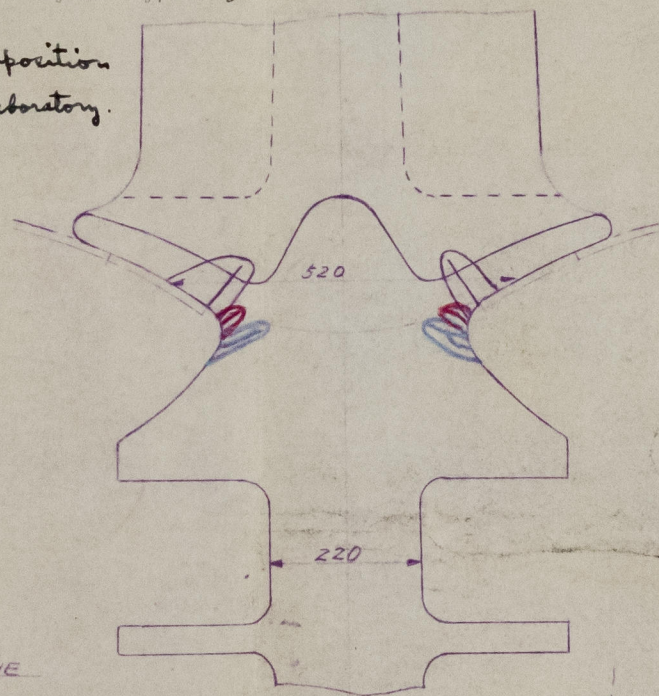
13 FEB. '63 右舷 350 x 50 x 50 (S.S.)
 昭和38年2月13日発見 左舷 340 x 60 x 80 (P.S.)

補注) 寸法は削正と電測寸

SCALE 1/20

Stemframe chemical composition
 analyzed by Shipyard's laboratory.

C: 0.20 %
 Si: 0.30
 Mn: 0.63
 P: 0.022
 S: 0.025.

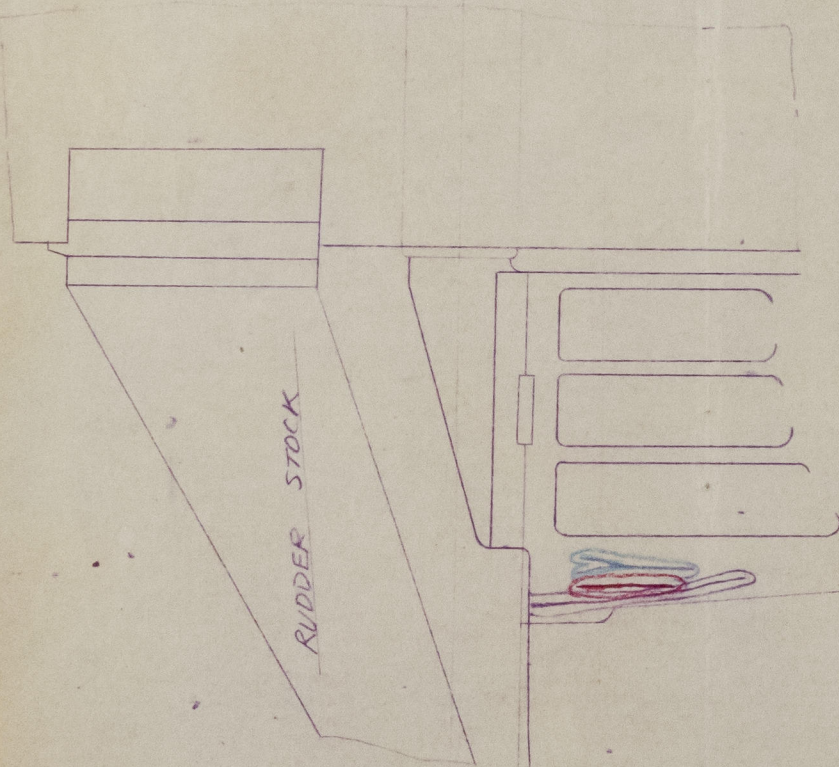


FR. NO. 0 SECTION

SCALE 1/10

LOCKING AFT.

PORT SIDE



音羽丸

M.S. OTOWASAN MARU

工事番号 121023

M.S. OTOWASAN MARU
 CRACK AND REPAIRED PLAN OF STERN FRAME

(BOTH SIDE)

船尾骨材外板取合七部
 亀裂及削正図

尺度 1/20 1/10

三井造船株式会社玉野造船所

修繕艤装部 修繕課

課長 係長 担当技師 製図

出図 昭和38年2月23日

26019. 第. A3. F. 200. 第. 2. 頁

© 2021



Lloyd's Register

Foundation

011896-011904-0013

FOR LONDON

Kobe Rpt. No.	8-11389
Port of Survey	TAMANO
Name of Ship	"OTOWASAN" MARU
Title of Plan	STERN FRAME CRACK & REPAIRS PLAN



01896-011904-0013



© 2021

Lloyd's Register
Foundation