

新海研 2 號 保養工作紀錄

編號:	OR2C-10-20
版次:	1.0
發行日:	2020.07.15
頁碼:	1 / 3

部門： ☐ 甲板部 ☒ 輪機部 ☐ 探測部

114 年 8 月

日期	航次	位置	維護項目	備註
8/1		東 4	陽明文化基金會參訪 西 6 碼頭移泊東 4 碼頭	
8/2		東 4	發電機 2 號添加滑油	
8/3		東 4	發電機 1-2-3-4 號更換鋅塊	
8/4		東 4	發電機 2 號高低溫海水冷卻器清通 上豪檢修後甲板自然通風-風機 4 個鐵箱固定-羅經甲板喇叭固定座 台祥檢修滅火求生設備 台祥測試機艙 CO2 滅火系統管路-空氣測試	上豪 台祥
8/5		東 4	發電機 1 號高低溫海水冷卻器清通 上豪後甲板鐵箱更換 上豪吊車漏油管換新	上豪
8/6		東 4	ABB 教育訓練 俊億冷凍檢修空調 2 號機	ABB 俊億
8/7		東 4	ABB 教育訓練 ACB 斷路器檢修 上豪後甲板上底漆	ABB 上豪
8/8		東 4	例行性操演 09:00-11:00 13:00-15:00 錨機更換鋅塊+5 上豪後甲板防滑沙施作	上豪
8/9		東 4	添加淡水合計 49 噸 空調皮帶檢查軸承打牛油	
8/10		東 4	發電機 2 號更換新滑. 油 燃油濾器+2	
8/11	168	基隆 外海	開航前 S/B 08:48 加油 45 公秉 協助修復工作艇舵桿連接片 機艙教育訓練-濾油機啟動更換濾芯教學	
8/12	168	東 6	進港完俾 18:36 檢修潛水磅 煙囪放殘管添補淡水 空調室外濾網更換	
8/13		東 6	全船人員防颱留守 08:00-11:00 壓力水櫃補氣 汽笛試拉正常 測試通風擋板空氣管 淨油機啟動正常	

新海研 2 號 保養工作紀錄

編號:	OR2C-10-20
版次:	1.0
發行日:	2020.07.15
頁碼:	2 / 3

8/14		東 6	上豪通風檔板空氣管漏氣加強 上豪維修吊車集線器	上豪
8/15	169	東 6	雜用磅濾器清洗 油耗計算-油櫃測量 58.4 公秉 開航前 S/B 09:24 錨碇浮球順利回收	
8/16	169	東 6	進港完俾 06:06 日用油櫃放疏水	
8/17		東 6	發電機 4 台 T/C 濾網更換 後版片-後海水磅濾器清洗 煙囪放殘管加水 油樣罐+11 準備 緊急發電機月檢查-手動啟動運轉正常	
8/18		東 6	前版片-前海水磅濾器清洗 空調皮帶檢查 緊急消防磅月保養-啟動測試-真空磅運轉不正常	
8/19	170	東 6	開航前 S/B 08:18 空壓機 2 號啟動測試	
8/20	170	東 7	進港完俾 17:48 吊掛科研設備	
8/21		東 7	吊掛科研設備 接收發電機滑油 20 桶 中華機械來船檢修測量發電機 添加淡水 25 噸	中華機械
8/22	171	東 7	開航前 S/B 10:18 汙水井巡檢	
8/23	171	基隆 外海	發電機 2-4 號添補滑油 生活汙水處理器海水沖洗內部	
8/24	171	基隆 外海	壓力水櫃補氣 發電機 1 號海水濾器上蓋 O-RING 重製	
8/25	171	基隆 外海	空調室外濾網更換	
8/26	171	基隆 外海	煙囪放殘管添補淡水 DP 測試正常	
8/27	171	基隆 外海	防火指示燈盤測試 左右推地板清潔	
8/28	171	基隆 外海 -	汙水井巡檢 機艙油品清點盤存 進港西 6 碼頭完俾 18:06	

新海研 2 號 保養工作紀錄

編號:	OR2C-10-20
版次:	1.0
發行日:	2020.07.15
頁碼:	3 / 3

		西 6	發電機 1-2-3-4 滑油巡檢	
8/29	171	基隆 外海	開航前 S/B 08:18 發電機 1-4 號添補滑油	
8/30	171	基隆 外海	月報表製作 燃油估算配艙準備加油 日用油櫃放疏水	
8/31	171	西 6	定保資料更新 機器運轉時數更新 進港完俾 13:34 西 6 碼頭 上豪拆卸後 A 架橫桿及研究團隊自帶絞機底部固定鐵板	上豪

製表人：

大管輪徐誌謙

部門主管：

輪機長廖則明

