

重大水路調查初步報告

MARINE OCCURRENCE PRELIMINARY REPORT

Version 1090325

檔案資訊 FILING INFORMATION

標題簡述 Headline :

FEDERAL SW 貨船重大水路事故初報

“FEDERAL SW” bulk carrier marine occurrence preliminary report

報告機關 Reporting organization : 國家運輸安全調查委員會 Taiwan Transportation Safety Board

報告國 State reporting : 中華民國 Taiwan, ROC

最初登入報告日期 Date entered : 2022/08/02

檔案編號 State file number : TTSB-MPR-22-08-02

報告者 Reporter's name : 李繼康 JACK , LEE

電話 Telephone : +886-2-7727-6243

電子郵件 Email : jack@ttsb.gov.tw

調查範圍 Scope of Investigation : Full investigation Limited scope Data collection

類別 CLASSIFICATION

事故等級 Occurrence class : 第 1 級 Class 1 第 2 級 Class 2 第 3 級 Class 3

事故分類 Occurrence category :

碰撞 Collision 擱淺 Grounding 觸碰 Contact 航行中船舶與固定物間的碰撞 Allision

火災/爆炸 Fire/explosion 船體破損 Hull failure 機器故障/失去控制 Loss of control

船舶/設備損壞 Ship/equipment damage 翻覆/傾側 Capsize/listing 船舶失蹤 Ship missing

人員死亡/失蹤 Person dead/missing 淹沒/沉沒 Flooding/foundering 其他 Other

時間 WHEN

當地時間 Local time : 0550, 10 July, 2022

世界標準時間 UTC time : 2150, 9 July, 2022

地點 WHERE

事故發生國 State of occurrence : 中華民國 Taiwan, ROC

港口名稱 Name of Port : 和平港 Port of Hoping

事故發生位置 Location of occurrence : 和平港 Port of Hoping

緯度 Latitude Deg / Min/ Sec : 北緯 24 度 18 分 10.8 秒 Latitude : 24°18'10.8" N

經度 Longitude Deg / Min/ Sec : 東經 120 度 45 分 39.6 秒 Longitude : 120°45'39.6" E

船舶基本資料 VESSEL INFORMATION

IMO 編號 IMO number : 9443815

船旗國 Flag state : 巴拿馬 Panama

船名 Name of ship : FEDERAL SW

總噸位 Gross tonnage: 40032

呼號 Call sign : 3FGO5

全長 Length overall : 225 meters

建造年 Year of build : 2011

驗船機構 Class society : Bureau Veritas

船公司 Ship's company :

推進方式/燃料類型 Propulsion type/type of fuel:

Federal Pescadores S.A. Panama

柴油機 Diesel Engine/ 柴油 Diesel

船殼材質 Hull material : 鋼材 Steel

VDR/S-VDR information available : 是 否 yes no

		No
船舶類型 Type of ship: <input type="checkbox"/> 雜貨船 General cargo ship <input checked="" type="checkbox"/> 散貨船 Bulk carrier <input type="checkbox"/> 貨櫃船 Container ship <input type="checkbox"/> 油輪 Oil tanker <input type="checkbox"/> 化學品船 Chemical tanker <input type="checkbox"/> 客輪 Passenger ship <input type="checkbox"/> 液化氣體船 LNG/LPG <input type="checkbox"/> 工作船 Working craft <input type="checkbox"/> 漁船 Fishing boat <input type="checkbox"/> 其他 Other		
嚴重程度 SEVERITY		
船舶損害 Vessel damage : Material damage to ship		傷亡等級 Injury level : 無 None
污染狀況 Pollution (type & quantity) : 無 None		
航次資料 Voyage data		
貨物種類 Type of cargo : 煤炭 Coal		船員配額 Number of crew on ship's certificate : 14
旅客人數 Number of passengers on board : 0		船員人數 Number of crew on board : 25
外部環境資料 External environmental data		
海象 Sea state : 小波 Wavelet		風力 Wind scale : 微風 Gentle breeze
白天/晚上/黎明/黃昏 Natural light : 黎明 Dawn		能見度 Visibility : 無 None
天候 Type of weather : 晴 Clear		結冰 Ice : 不適用 N/A
簡述 NARRATIVE		
<p>民國 111 年 7 月 10 日，約 0550 時，巴拿馬籍一艘船名「FEDERAL SW」貨船，國際海事組織編號 9443815，於和平港進港靠泊時，左船艙觸碰水下消波塊導致擱淺，造成 FEDERAL SW 前尖艙及壓載水艙破損進水，本事故未造成海域油污染情事。</p> <p>On 10th July 2022, at about 0550 hours, the bulk carrier, FEDERAL SW (IMO No. 9443815), contacted an armor block in Hoping Port during the entrance and subsequently grounded. The forepeak tank and ballast tank of the ship were damaged during the occurrence, no oil pollution in this occurrence.</p>		
註：		
<ol style="list-style-type: none"> 填寫以上各欄位資料，參考 IMO MSC-MEPC.3/Circ.4/Rev.1。 第 3 級分類事故只需填寫檔案資訊、類別、時間、地點、船舶、嚴重程度及簡述。 分類 1 級事故於事故發生一個月內以電郵寄送 IMO。 N/A 表不適用或於現階段無資料 Not applicable or not available at time of entering this report. 事故涉及兩艘船舶時，自行增加船舶基本資料欄位。 		