

水路事故調查初步報告

MARINE OCCURRENCE PRELIMINARY REPORT

Version 1090325

檔案資訊 FILING INFORMATION	
標題簡述 Headline : WAN HAI 312 貨櫃船重大水路事故初報	
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 : 2023/8/1
檔案編號 State file number : TTSB-MPR-23-08-01	報告者 Reporter's name : 陳威仲 Willis Chen
電話 Telephone : +886-2-7727-6246	電子郵件 Email : willis@ttsb.gov.tw
調查範圍 Scope of Investigation : <input type="checkbox"/> Full investigation <input checked="" type="checkbox"/> Limited scope <input type="checkbox"/> Data collection	
類別 CLASSIFICATION	
事故等級 Occurrence class : <input type="checkbox"/> 第 1 級 Class 1 <input checked="" type="checkbox"/> 第 2 級 Class 2 <input type="checkbox"/> 第 3 級 Class 3	
事故分類 Occurrence category : <input type="checkbox"/> 碰撞 Collision <input type="checkbox"/> 擱淺 Grounding <input checked="" type="checkbox"/> 觸碰 Contact <input type="checkbox"/> 航行中船舶與固定物間的碰撞 Allision <input type="checkbox"/> 火災/爆炸 Fire/explosion <input type="checkbox"/> 船體破損 Hull failure <input type="checkbox"/> 機器故障/失去控制 Loss of control <input type="checkbox"/> 船舶/設備損壞 Ship/equipment damage <input type="checkbox"/> 翻覆/傾側 Capsize/listing <input type="checkbox"/> 船舶失蹤 Ship missing <input type="checkbox"/> 人員死亡/失蹤 Person dead/missing <input type="checkbox"/> 淹沒/沉沒 Flooding/foundering <input type="checkbox"/> 其他 Other	
時間 WHEN	
當地時間 Local time : 1955, 10 July, 2023	世界標準時間 UTC time : 1155, 10 July, 2023
地點 WHERE	
事故發生國 State of occurrence : 中華民國 Taiwan, ROC	
港口名稱 Name of Port : 高雄港 Kaohsiung Port	
事故發生位置 Location of occurrence : 高雄港 Kaohsiung Port	
緯度 Latitude Deg / Min/ Sec : 北緯 22 度 33.15 分 Latitude 22°33.15'N	
經度 Longitude Deg / Min/ Sec : 東經 120 度 19.12 分 Longitude 120°19.12'E	
船舶基本資料 VESSEL INFORMATION	
IMO 編號 IMO number : 9248693	船旗國 Flag state : 新加坡 Singapore
船名 Name of ship : WAN HAI 312	總噸位 Gross tonnage : 27800
呼號 Call sign : S6AS6	全長 Length overall : 213 M
建造年 Year of build : 2006	驗船機構 Class society : CCS
船公司 Ship's company : Wan Hai Lines Ltd.	推進方式/燃料類型 Propulsion type/type of fuel: 柴油機 Diesel Engine/柴油 Diesel
船殼材質 Hull material : Steel	VDR/S-VDR information available: <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> yes <input type="checkbox"/> No
船舶類型 Type of ship:	

雜貨船 General cargo ship 散貨船 Bulk carrier 貨櫃船 Container ship 油輪 Oil tanker
 化學品船 Chemical tanker 客輪 Passenger ship 液化氣體船 LNG/LPG 工作船 Working craft
 漁船 Fishing boat 其他 Other

嚴重程度 SEVERITY

船舶損害 Vessel damage : Hull damage	傷亡等級 Injury level : 無 None
汙染狀況 Pollution (type & quantity) : 無 None	

航次資料 Voyage data

貨物種類 Type of cargo : 不適用 N/A	船員配額 Number of crew on ship's certificate : 13
旅客人數 Number of passengers on board : 0	船員人數 Number of crew on board : 21

外部環境資料 External environmental data

海象 Sea state : 不適用 N/A	風力 Wind scale : Light Breeze
白天/晚上/黎明/黃昏 Natural light : 晚上 Night	能見度 Visibility : Very Good
天候 Type of weather : Clear	結冰 Ice : 不適用 N/A

簡述 NARRATIVE

民國 112 年 7 月 10 日約 1955 時，一艘新加坡籍「WAN HAI 312」貨櫃船，國際海事組織編號 9248693，總噸位 27800，於高雄港二港口迴船池右轉出港時，船體觸碰護岸，本事故無人員傷亡及無油污染情事。

On 10th July 2023, at about 1955 local time (UTC 1155), a Singapore flag Container Vessel, WAN HAI 312, IMO No.9248693, gross tonnage 27800, was sailing outbound from the basin of Kaohsiung No.2 port entrance, the vessel made contact with the revetment during the turn to starboard. There was no crew injured and environmental pollution was involved at present in this event.

註：

1. 填寫以上各欄位資料，參考 IMO MSC-MEPC.3/Circ.4/Rev.1。
2. 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。
3. 分類 1 級事故於事故發生一個月內以電郵寄送 IMO。
4. 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.
5. 事故涉及兩艘船舶時，自行增加船舶基本資料欄位。