

# 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 :

大山貨船水路事故初報

Major marine occurrence preliminary report for general cargo vessel "TA SHAN".

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 : 2021/07/31

檔案編號 State file number : TTSB-MPR-21-09-07

報告者 Reporter's name : 李繼康 Lee, Jee Kang

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 : 1430 hour 31 July, 2021

世界標準時間 UTC time : 0630 hour 31 July, 2021

### 地點 WHERE

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

港口名稱 Name of Port : 烏坵 Wuqiu

事故發生位置 Location of occurrence : 烏坵 Wuqiu

緯度 Latitude Deg / Min/ Sec : 北緯 24 度 59 分 20.3 秒 Latitude 24° 59' 20.3" N

經度 Longitude Deg / Min/ Sec : 東經 119 度 27 分 5.8 秒 Longitude 119° 27' 5.8" E

### 船舶基本資料 VESSEL INFORMATION

IMO 編號 IMO number : 不適用 N/A

船旗國 Flag state : 中華民國 Taiwan, ROC

船名 Name of ship : 大山 TA SHAN

總噸位 Gross tonnage: 1673

呼號 Call sign : BR3206

全長 Length overall : 79.99 M

建造年 Year of build : 1989

驗船機構 Class society : 不適用 N/A

船公司 Ship's company : 大山航運股份有限公司

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 : 鋼質 Steel

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

船舶類型 Type of ship:	
<input checked="" type="checkbox"/> 雜貨船 General cargo ship	<input type="checkbox"/> 散貨船 Bulk carrier
<input type="checkbox"/> 化學品船 Chemical tanker	<input type="checkbox"/> 客輪 Passenger ship
<input type="checkbox"/> 漁船 Fishing boat	<input type="checkbox"/> 其他 Other
<input type="checkbox"/> 貨櫃船 Container ship	<input type="checkbox"/> 油輪 Oil tanker
<input type="checkbox"/> 液化氣體船 LNG/LPG	<input type="checkbox"/> 工作船 Working craft

### 嚴重程度 SEVERITY

船舶損害 Vessel damage : 部分船體受損 Partial 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 : General Cargo	船員配額 Number of crew on ship's certificate : 10
旅客人數 Number of passengers on board : 0	船員人數 Number of crew on board : 13

### 外部環境資料 External environmental data

海象 Sea state : 大浪/ Rough	風力 Wind scale : 強風 / Strong Breeze
白天/晚上/黎明/黃昏 Natural light: 白天 Daylight	能見度 Visibility : 中等/ Moderate
天候 Type of weather : 雨天 Rain	結冰 Ice : 不適用 N/A

### 簡述 NARRATIVE

<p>民國 110 年 7 月 31 日，臺北時間 1430 時，一艘國籍雜貨船「大山」，船舶號數 014061，於靠泊烏坵碼頭過程中擱淺，造成船體損害，無人員受傷，無環境汙染。</p> <p>On July 31, 2021, at 1430 (UTC +8), in Wuqiu, an inbound ROC flag general cargo vessel, TA SHAN, Ship Official No.014061, grounded while berthing and caused hull damage. There was no personnel injury and no environmental pollution involved in this event.</p>
---

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。