

# 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 :

義豐 6 號漁船重大水路事故

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

報告國 State reporting : 中華民國

最初登入報告日期 Date entered : 2021/06/08

檔案編號 State file number : TTSB-MPR-06-08

報告者 Reporter's name : 李延年 Yann Lee

電話 Telephone : +886-2-7727-6241

電子郵件 Email : yannian@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 : 0930, 29 Apr. 2021

世界標準時間 UTC time : 0130, 29 Apr. 2021

### 地點 WHERE

事故發生國 State of occurrence : 中華民國

港口名稱 Name of Port : 不適用

事故發生位置 Location of occurrence : 高雄港一港口外約 2 哩處

緯度 Latitude Deg / Min/ Sec : 北緯 22 度 37.15 分 Latitude 22°37.15' N

經度 Longitude Deg / Min/ Sec : 東經 120 度 13.52 分 Longitude 120°13.52' E

### 船舶基本資料 VESSEL INFORMATION

IMO 編號 IMO number : 不適用

船旗國 Flag state : 中華民國

船名 Name of ship : 義豐 6 號

總噸位 Gross tonnage: 4.39

呼號 Call sign : 不適用

全長 Length overall : 11.10M

建造年 Year of build : 民國 69 年

驗船機構 Class society : 高雄市政府海洋局

船公司 Ship's company : 個人

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

柴油機 / 柴油

船殼材質 Hull material : 木質

VDR/S-VDR information available :  是/  否  yes/  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 : 全損	傷亡等級 Injury level : 無
汙染狀況 Pollution (type & quantity) : 無	

### 航次資料 Voyage data

貨物種類 Type of cargo : 漁獲	船員配額 Number of crew on ship's certificate : 1
旅客人數 Number of passengers on board : 0	船員人數 Number of crew on board : 1

### 船舶基本資料 VESSEL INFORMATION

IMO 編號 IMO number : 不適用	船旗國 Flag state : 中華民國
船名 Name of ship : 友泰 1 號	總噸位 Gross tonnage: 1473
呼號 Call sign : BR3107	全長 Length overall : 72.15M
建造年 Year of build : 民國 69 年	驗船機構 Class society : 交通部航港局
船公司 Ship's company : 瑞邦海運有限公司	推進方式/燃料類型 Propulsion type/type of fuel: 柴油機 / 柴油
船殼材質 Hull material : 鋼材	VDR/S-VDR information available : <input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> yes/ <input checked="" type="checkbox"/> 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"/> 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 : 無	傷亡等級 Injury level : 無
汙染狀況 Pollution (type & quantity) : 無	

### 航次資料 Voyage data

貨物種類 Type of cargo : 雜貨	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 : 10

### 外部環境資料 External environmental data

海象 Sea state : 小浪	風力 Wind scale : 和風
白天/晚上/黎明/黃昏 Natural light : 白天	能見度 Visibility : 無
天候 Type of weather : 陰天	結冰 Ice : 無

### 簡述 NARRATIVE

民國 110 年 4 月 29 日，一艘船名「義豐 6 號」漁船，編號 CT0-5284，當日約 9 時 30 分，在高雄港一港口外約 2 哩處與「友泰 1 號」雜貨船碰撞後進水沉沒，無人員傷亡。

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。