

# 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 :

新北籍協建 168 號漁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

報告國 State reporting : 中華民國

最初登入報告日期 Date entered : 2020/04/21

檔案編號 State file number :

報告者 Reporter's name : 李繼康 Jack, Lee

TTSB-MPR-20-05-29

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 : 1600 hour, 28 Oct. 2019

世界標準時間 UTC time : 0800 hour, 28 Oct. 2019

### 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 : 八斗子外海 18 哩處

緯度 Latitude Deg / Min / Sec : 北緯 25 度 17 分 Latitude 25° 17' N

經度 Longitude Deg / Min / Sec : 東經 121 度 48 分 Longitude 121° 48' 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 : 協建 168 號

總噸位 Gross tonnage: 286

呼號 Call sign : 不適用

全長 Length overall : 34.22 M

建造年 Year of build : 不適用

驗船機構 Class society : 航港局

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 : 玻璃纖維強化塑膠

VDR/S-VDR information available :  是/ 否

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：不適用	船員配額 Number of crew on ship's certificate：2
旅客人數 Number of passengers on board：0	船員人數 Number of crew on board：16

### 外部環境資料 External environmental data

海象 Sea state：大浪	風力 Wind scale：輕風
白天/晚上/黎明/黃昏 Natural light：白天	能見度 Visibility：不適用
天候 Type of weather：不適用	結冰 Ice：不適用

### 簡述 NARRATIVE

民國 108 年 10 月 28 日，新北籍一艘船名「協建 168 號」漁船，於基隆花瓶嶼觸礁翻覆，由友船協建 28 號接駁，船上 16 人獲救，人員平安。

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。