

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 :

高雄籍「瑞盈號」遠洋漁船重大水路事故初報

Major marine occurrence preliminary report for fishing boat "Jui Ying" collided with fishing boat "Jai Fa No. 8".

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 : 2020/05/25

檔案編號 State file number : TTSB-MPR-20-06-02

報告者 Reporter's name : 張明 Chang, Ming

電話 Telephone : +886-2-7727-6245

電子郵件 Email : ming.chang@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 : 0200 hour, 10 Sep. 2019

世界標準時間 UTC time : 1800 hour, 9 Sep. 2019

地點 WHERE

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

港口名稱 Name of Port : 不適用 N/A

事故發生位置 Location of occurrence : 釧路港東方 796 浬處 796 nm east off Kushiro port

緯度 Latitude Deg / Min/ Sec : 北緯 42 度 1 分 Latitude 42° 1' N

經度 Longitude Deg / Min/ Sec : 東經 162 度 21 分 Longitude 162° 21' E

船舶基本資料 VESSEL INFORMATION-1

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 : 瑞盈 Jui Ying

總噸位 Gross tonnage: 862

呼號 Call sign : BI2491

全長 Length overall : 69.29 M

建造年 Year of build : 民國 85 年 1996

驗船機構 Class society : 航港局 Maritime and Port Bureau.

船公司 Ship's company : 銓盈漁業股份有限公司
Chyuan Ying Fishery Co., 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 : 鋼材 Steel

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

船舶類型 Type of ship:	
<input 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 checked="" type="checkbox"/> 漁船 Fishing boat	<input type="checkbox"/> 其他 Other

船舶基本資料 VESSEL INFORMATION-2

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 : 再發 8 號 Jai Fa No. 8	總噸位 Gross tonnage: 998
呼號 Call sign : BI2652	全長 Length overall : 72.62 M
建造年 Year of build : 民國 103 年 2014	驗船機構 Class society : 航港局 Maritime and Port Bureau.
船公司 Ship's company : 日順漁業股份有限公司 Jih Shun Fishery Co., 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 : 鋼材 Steel	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 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 checked="" type="checkbox"/> 漁船 Fishing boat	<input type="checkbox"/> 其他 Other

嚴重程度 SEVERITY

船舶損害 Vessel damage : 全損 Total loss of ship	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 : 70
旅客人數 Number of passengers on board : 0	船員人數 Number of crew on board : 61

外部環境資料 External environmental data

海象 Sea state : 中浪 / Moderate	風力 Wind scale : 微風 / Gentle breeze
白天/晚上/黎明/黃昏 Natural light : 晚上 Night	能見度 Visibility : Good 好
天候 Type of weather : 晴天 Clear	結冰 Ice : 不適用 N/A

簡述 NARRATIVE

民國 108 年 9 月 10 日，一艘高雄籍「瑞盈號」遠洋漁船於當地時間凌晨 0200 時，於日本釧路港東方 796 浬處公海(北緯 42 度 1 分，東經 162 度 21 分)與再發 8 號漁船碰撞導致沉沒，船上 61 人(4 台籍、29 印尼籍、28 菲律賓籍)全數由「再發 8 號」漁船救起，人員均安。

At 0200 September 10, 2019, the fishing vessel Jui Ying was collided with fishing vessel Jai Fa No. 8 at 796 nautical miles east off Kushiro port and foundering. All of 61 crew on Jui Ying were safety rescued by Jai Fa No. 8.

註：

- 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。

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。