

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 :

馬祖籍光華 51307 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 : 1007 hour, 17 Dec. 2019

世界標準時間 UTC time : 0207 hour, 17 Dec. 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 : 東引島西南方 6.6 浬處

緯度 Latitude Deg / Min/ Sec : 北緯 26 度 21.9 分 Latitude 26° 21.9' N

經度 Longitude Deg / Min/ Sec : 東經 120 度 21.3 分 Longitude 120° 21.3' 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 : 光華 51307 號

總噸位 Gross tonnage: 19.84

呼號 Call sign : 不適用

全長 Length overall : 18.29 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 : 木質

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：船舶實質損壞	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：5

外部環境資料 External environmental data

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

簡述 NARRATIVE

民國 108 年 12 月 17 日 10 時 30 分，一艘馬祖籍「光華 51307」漁船，於距西引雷達 6.7 浬處海域遭不明貨輪擦撞導致半沉，「光華 51307」船上 5 名船員(1 臺 4 陸)由「光華 51525」與「正福吉」救起並於當日 14 時 25 分將「光華 51307」拖帶抵達馬祖黃岐港，人員均安。

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。