

# 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 :

UNI PREMIER 貨櫃船與臺港 14402 號拖船於高雄港內碰重大水路事故初報

Major marine occurrence preliminary report for the collision of container ship "UNI PREMIER" and tugboat "TIPM NO.14402" in Kaohsiung Port.

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 : 2021/08/01

檔案編號 State file number : TTSB-MPR-21-09-08

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 : 0506 hour, 1 August 2021

世界標準時間 UTC time : 2106 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 : 高雄港 Kaohsiung Port

事故發生位置 Location of occurrence : 高雄港內 Kaohsiung Port

緯度 Latitude Deg / Min/ Sec : 北緯 22 度 33 分 11.8 秒 Latitude 22°33'11.8" N

經度 Longitude Deg / Min/ Sec : 東經 120 度 19 分 10.1 秒 Longitude 120°19'10.1" E

### 船舶基本資料 VESSEL INFORMATION

IMO 編號 IMO number : 9302223

船旗國 Flag state : 巴拿馬 Panama

船名 Name of ship : 立揆 UNI PREMIER

總噸位 Gross tonnage: 17887

呼號 Call sign : H3YG

全長 Length overall : 171.21M

建造年 Year of build : 2001

驗船機構 Class society : NK Class

船公司 Ship's company : Evergreen Marine Corp. (Taiwan) 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 checked="" type="checkbox"/> 是/ <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> yes/ <input 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	

IMO 編號 IMO number：不適用	船旗國 Flag state：中華民國 Taiwan, ROC
船名 Name of ship：臺港 14402 號 TIPM NO.14402	總噸位 Gross tonnage: 473
呼號 Call sign：BR3342	全長 Length overall：34.68 M
建造年 Year of build：2007	驗船機構 Class society：不適用
船公司 Ship's company：臺灣港務港勤股份有限公司	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 checked="" 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

#### 立揆 UNI PREMIER

船舶損害 Vessel damage：輕微受損 Minor damage	傷亡等級 Injury level：無 None
污染狀況 Pollution (type & quantity)：無 None	

#### 臺港 14402 號 TIPM NO.14402

船舶損害 Vessel damage：部分船體受損 Partial hull damage	傷亡等級 Injury level：無 None
污染狀況 Pollution (type & quantity)：無 None	

### 航次資料 Voyage data

#### 立揆 UNI PREMIER

貨物種類 Type of cargo：貨櫃 container	船員配額 Number of crew on ship's certificate：13
旅客人數 Number of passengers on board：0	船員人數 Number of crew on board：20

#### 臺港 14402 號 TIPM NO.14402

貨物種類 Type of cargo：不適用	船員配額 Number of crew on ship's certificate：5
旅客人數 Number of passengers on board：0	船員人數 Number of crew on board：6

## 外部環境資料 External environmental data

海象 Sea state：輕浪 / Smooth	風力 Wind scale：強風 / Strong Breeze
白天/晚上/黎明/黃昏 Natural light：黎明 Twilight	能見度 Visibility：不佳 / Very poor
天候 Type of weather：雨 Rain	結冰 Ice：無 None

## 簡述 NARRATIVE

民國 110 年 8 月 1 日 0506 時，於高雄港內，一艘巴拿馬籍貨櫃船「UNI PREMIER」，IMO 編號 9202223，總噸位 17,887，於進港靠泊過程中與臺港 14402 號拖船發生碰撞，造成臺港 14402 號拖船船體損壞，本事件無人員傷亡，無環境汙染。

On August 1, 2021, at 0506 (UTC +8), in Kaohsiung Port, an inbound Panama flag container vessel, UNI PREMIER, IMO No. 9202223, collided with a ROC flag tugboat, TIPM NO.14402, caused damage to the hull of TIPM NO.14402. There was no personnel injury or environmental pollution involved in this event.

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。