

# 國家運輸安全調查委員會

## 重大運輸事故調查報告

水明富漁船於屏東縣鵝鑾鼻東南方 5.7 浬處翻覆後沉沒

調查報告編號：

TTSB-MOR-22-08-008

發布日期：

民國 111 年 8 月 15 日

### 事故簡述

民國 111 年 3 月 13 日約 1129<sup>1</sup>時，國籍漁船水明富，漁船統一編號 CT3-3828，總噸位 49.38<sup>2</sup>，船上 2 名本國籍船員、3 名印尼籍船員，共計 5 人，自屏東縣恆春鎮後壁湖漁港出港赴蘭嶼海域作業。當日約 1300 時，水明富漁船於鵝鑾鼻海域東方約 5.7 浬處<sup>3</sup>翻覆，船上 5 名船員落海。約 1440 時，船上 5 名船員由海洋委員會海巡署(以下簡稱海巡署)救起，5 名人員均安。3 月 24 日約 1630 時，水明富漁船沉沒。本案無發生油污染情事。



圖 1 水明富漁船翻覆

<sup>1</sup> 本報告所列時間均為臺北時間(UTC+8 小時)。

<sup>2</sup> 船舶總噸位係指容積噸。即船舶所有遮蔽艙室內的體積總和，容積噸沒有單位。

<sup>3</sup> 北緯 21 度 52 分 10 秒、東經 120 度 57 分 55 秒。

## 天氣及海象資料

依據水明富船舶海事報告書及海巡署第八巡防區指揮部值班室電話紀錄，事故附近海域當時天氣為晴天、東北風、風力 5 級、浪高 4 公尺。

## 訪談紀錄及其他資訊

### 水明富漁船船長訪談摘要

依據水明富船舶海事報告書，民國 111 年 3 月 13 日約 1129 時，水明富漁船自後壁湖漁港出港前往蘭嶼海域作業。行駛途中，水明富漁船因無預警遭受側浪衝擊導致船體翻覆，船上 5 名船員被拋出船艙落海。船長隨即指揮所有船員登上翻覆漁船等待救援，並聯繫海巡署請求協處。約 1440 時，海巡署巡防艇抵達事故現場，並將 5 人全數救起。3 月 24 日約 1630 時，水明富漁船沉沒。

## 結論

水明富漁船翻覆後沉沒，無人員傷亡。

本案無改善建議，歸類為第 3 級水路事故。

## 船舶資料

船名：	水明富
漁船統一編號：	CT3-3828
電臺呼號：	BK5828
船舶公司：	私人
船舶所有人：	私人
船旗國：	中華民國
船籍港：	基隆港
船舶用途：	漁船
船體質料：	玻璃纖維強化塑膠
船長：	16.70 公尺
船寬：	4.00 公尺
舳部模深：	1.70 公尺
總噸位：	49.38
檢查機構：	交通部航港局
主機種類/馬力：	柴油機 / 500HPx1
船員最低安全配額：	2 人
安全設備人員配置：	15 人