

國家運輸安全調查委員會

重大運輸事故調查報告

樹嚴 1 號漁筏於屏東縣琉球鄉杉板灣海域翻覆船長落水罹難

調查報告編號：

TTSB-MOR-23-05-004

發布日期：

民國 112 年 5 月 26 日

事故簡述

民國 112 年 1 月 21 日 0422¹時，一艘國籍漁筏樹嚴 1 號，漁船統一編號 CTR-PT3900（詳圖 1），自屏東縣琉球鄉杉福漁港出港，船上載有 1 名本國籍船長。於當日 1030 時，海洋委員會海巡署（以下簡稱海巡署）第七巡防區接獲民眾報案，稱杉板灣外海疑有人員落海，1 艘竹筏被海浪拍打至岸際。於 1038 時，海巡署杉福安檢所人員抵達現場，並由當地漁民駕駛膠筏搭載安檢所人員出港救援；於 1046 時，搜救人員發現樹嚴 1 號船長並救援至膠筏上，但已無生命跡象；依據海巡署提供的照片，樹嚴 1 號船長被救援至膠筏上時，身上未著救生衣。於 1051 時，樹嚴 1 號船長被送至琉球衛生所急救，仍急救無效。



圖 1 樹嚴 1 號擱淺照片²

¹ 此處為臺北時間(UTC+8 小時)。

² 資料來源：海洋委員會海巡署。

天氣及海象資料

依據交通部中央氣象局觀測資料系統，事故海域當時天氣為晴天，風向風速為西北風、風力 2 級，浪高 0.8 公尺。

訪談紀錄

報案人訪談摘要

依據屏東縣政府警察局東港分局琉球分駐所調查筆錄，受訪者於 112 年 1 月 21 日 1028 時，於屏東縣琉球鄉杉福漁港堤防發現有人溺水，當時溺水者背朝上漂浮於海面上。受訪者於現場等待救護人員到場後離開。

樹巖 1 號船長家屬訪談摘要

依據屏東縣政府警察局東港分局琉球分駐所調查筆錄，樹巖 1 號船長於 112 年 1 月 21 日約 0400 至 0500 時，獨自駕船出港釣魚；受訪者於 1 月 21 日約 1100 時，接獲電話通知樹巖 1 號船長因溺水送往屏東縣琉球鄉衛生所急救，到衛生所時已無呼吸心跳。

結論

樹巖 1 號船長於屏東縣琉球鄉杉板灣海域不明原因落海罹難，依據海巡署提供照片，樹巖 1 號船長被救援至膠筏上時，身上未著救生衣。

自本會成立至今，有關漁船及漁筏於海上作業時未採取適當防範措施，致多起落海人員罹難事故案件，因而彙整類案建議主管機關，研擬漁船船員於海上作業，須採取適當防範措施或穿著救生衣，以避免類似事故再發生。

運輸安全改善建議

致農業委員會漁業署

1. 加強宣導國籍漁船與漁筏於海上甲板作業時，船員應採取適當防範措施或穿著救生衣，以避免人員落海死亡或失蹤情形³。
(TTSB-MSR-23-05-014)

致勞動部職業安全衛生署

1. 與農業委員會漁業署合作，加強宣導國籍漁船於海上甲板作業時，船員應採取適當防範措施或穿著救生衣，以避免人員落海死亡或失蹤情形⁴。
(TTSB-MSR-23-05-015)

³ 本會於民國 109 年 09 月 10 日公布之文正財 3 漁船重大水路事故調查報告曾提出相同之安全改善建議，編號 TTSB-MSR-20-09-001。

⁴ 本會於民國 111 年 04 月 07 日公布之濟遠 1 號漁船重大水路事故調查報告曾提出相同之安全改善建議，編號 TTSB-MSR-22-04-010。

船舶資料

船名：	樹嚴 1 號
漁船統一編號：	CTR-PT3900
電臺呼號：	不適用
船舶公司：	私人
船舶所有人：	私人
船旗國：	中華民國
船籍港：	不適用
船舶用途：	漁船
船體質料：	塑膠
船長：	9.40 公尺
船寬：	2.10 公尺
艙部模深：	2.05 公尺
總噸位：	不適用
檢查機構：	屏東縣政府
主機種類/馬力：	汽油機 / 40 P.S. x1
船員最低安全配額：	1 人
安全設備人員配置：	3 人