

國家運輸安全調查委員會

重大運輸事故調查報告

鴻漁 6 號於宜蘭縣南方澳漁港外 3 哩處船身進水沉沒案

調查報告編號： TTSB-MOR-20-05-007

發布日期： 民國 109 年 5 月 29 日

事故簡述

民國 108 年 10 月 11 日 0930¹時，蘇澳籍漁船鴻漁 6 號（以下簡稱鴻船）（詳圖 1）總噸位 3.96²，漁船統一編號 CT0-003495 於南方澳漁港外海約 3 哩處發現船底進水，立即聯絡友船昇漁滿 6 號（以下簡稱昇船）前往協助，約 10 分鐘後抵達事故現場，並開始拖帶鴻船。

於 1030 時因鴻船進水嚴重，昇船放棄拖救，船舶沉沒。1150 時將鴻船 1 名船員帶回南方澳漁港。



圖 1 鴻漁 6 號漁船

¹ 本報告所列時間均為臺北時間(UTC+8)。

² 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。

訪談紀錄

船長訪談摘要

事故前日，鴻船作業結束進南方澳漁港時，航速約 2 至 3 節，經過南方澳舊橋墩期間，船長聽到船底有一聲巨響，隨即查看船底，檢查後並無任何異狀，以往經過此區域未曾有此種情況。

事故當日 0530 時從南方澳漁港出發，前往防波堤外 3 哩處，0700 時抵達後隨即展開作業。0930 時察覺船底的抽水機無法正常運作經肉眼查看，發現船底水位已淹過抽水機，無法繼續使用，立即開啟另部抽水機，隨即呼叫在旁他船協助。他船抵達後立即使用繩索拖曳鴻船避免沉沒，但船長觀察船底水位不減反增，引擎也淹至五分滿，經判斷後宣布棄船，船長被救援至他船。鴻船淹水原因不明。

結論

鴻船已沉沒，根據有限的事實資料無法研判淹水原因，本案無系統及組織性之安全議題，故無分析及改善建議。

船舶資料

船名：	鴻漁6號
船舶號數：	940206
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：	蘇澳港
船舶用途：	漁船
船體質料：	木質
船長：	8公尺
船寬：	2.18公尺
舳部模深：	1.02公尺
總噸位：	3.96
檢查機構：	交通部航港局
主機種類/馬力：	柴油機 / 96 瓩 (130 PS 馬力) X1
船員最低安全配額：	不適用
安全設備人員配置：	4人