

〇〇市政府消防局

搶救船舶火災安全程序書

文件編號：SH-P4-024

版 次：1.0

發行日期：〇〇〇年〇〇月〇〇日

搶救船舶火災安全程序書	版次：1.0
	文件編號：SH-P4-024

本文件歷次變更紀錄

版次	修訂日期	修訂頁次	修訂單位	修訂內容摘要
1.0	113.09.20	N/A		出版發行

搶救船舶火災安全程序書	版 次：1.0
	文件編號：SH-P4-024

目錄

一、 目的.....	1
二、 範圍.....	1
三、 名詞解釋.....	1
四、 作業程序.....	2
五、 作業內容.....	2
5.1 風險識別與案例分析.....	2
5.2 安全注意事項.....	2
5.3 應變計畫.....	2
六、 使用表單.....	3

一、目的

瞭解搶救船舶火災要領，以及在面臨 船舶火災搶救時其應注意之安全事項，以避免消防人員傷亡。

二、範圍

所有搶救行動，應衡酌搶救目的與救災風險後，採取適當之搶救作為；如確認無人命需救援、疏散或受災民眾已無生還可能，得不執行危險性救災行動。

三、名詞解釋

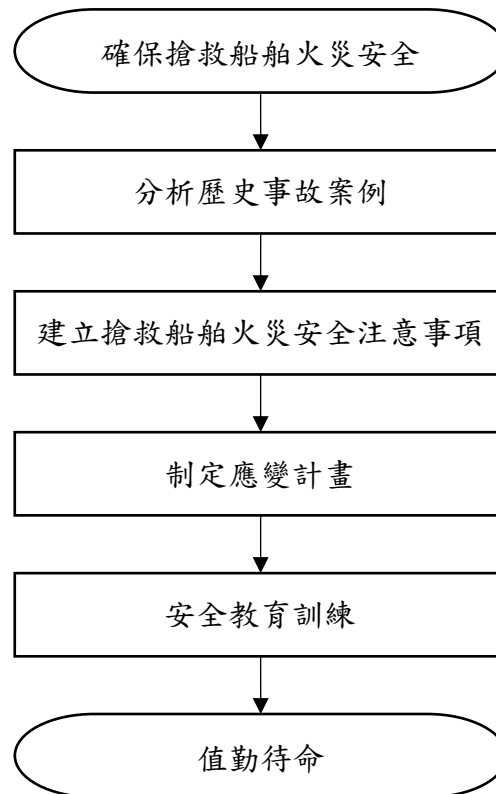
1. 船舶

裝載人員或貨物在水面或水中且可移動之水上載具，包含客船、貨船、漁船、特殊用途船、遊艇、小船。

2. 船舶災害特性

- (1)船舶內部結構複雜。
- (2)高溫、濃煙、火點難找。
- (3)救災空間有限。
- (4)氣候因素。
- (5)受災的船舶有進水沈沒之虞。
- (6)通訊困難。

四、作業程序



五、作業內容

5.1 風險識別與案例分析

1. 油料外洩漁船爆炸案例分析

說明發生災害原因，並進行檢討。

2. 鮑釣船火災案例分析

說明發生災害原因，並進行檢討。

5.2 安全注意事項

港區災害車輛部署注意事項、救災車輛行駛於碼頭區需注意地形地物，評估危險性救災行動、靠泊搶救，船體構造及設施、關係人說明，選擇適當路徑、固定搶救水線、跨檔部署、人員安全管控、避免熱氣傷害、留意油類導致爆炸或火災急速擴大，無線電通訊建立、注意夾艙層之隔熱棉、確保入艙救災動線安全、周界防護、注意水域汙染。

5.3 應變計畫

1. 應變計畫制定

針對可能發生的各類安全事故，制定詳細的應急計畫，包括應對步驟、責任分配等

2. 事故調查與報告

若在教育訓練時發生安全事故，立即啟動應變機制，並成立事故調查小組，對事故原因進行深入分析，提出改進建議。並於事故處理完成後的 72 小時內提交事故報告，包括事故

搶救船舶火災安全程序書	版 次：1.0
	文件編號：SH-P4-024

經過、原因分析、處理結果及防範措施。

六、使用表單

1. 搶救船舶火災安全檢查表
2. 搶救船舶火災所需之特殊裝備清單
3. 事故案例分析紀錄