

○○市政府消防局

## 各式船艇操作安全程序書

文件編號：SH-P4-036

版 次：1.0

發行日期：○○○年○○月○○日

|             |                |
|-------------|----------------|
| 各式船艇操作安全程序書 | 版次：1.0         |
|             | 文件編號：SH-P4-036 |

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   |
|     |           |      |      |        |
|     |           |      |      |        |
|     |           |      |      |        |
|     |           |      |      |        |

|             |                |
|-------------|----------------|
| 各式船艇操作安全程序書 | 版 次：1.0        |
|             | 文件編號：SH-P4-036 |

## 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 風險識別與評估..... | 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

瞭解於海域、河川（激流）、湖泊執行水域救生與警戒勤務時，操作各式船艇之安全注意事項，以避免人員傷亡。

## 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

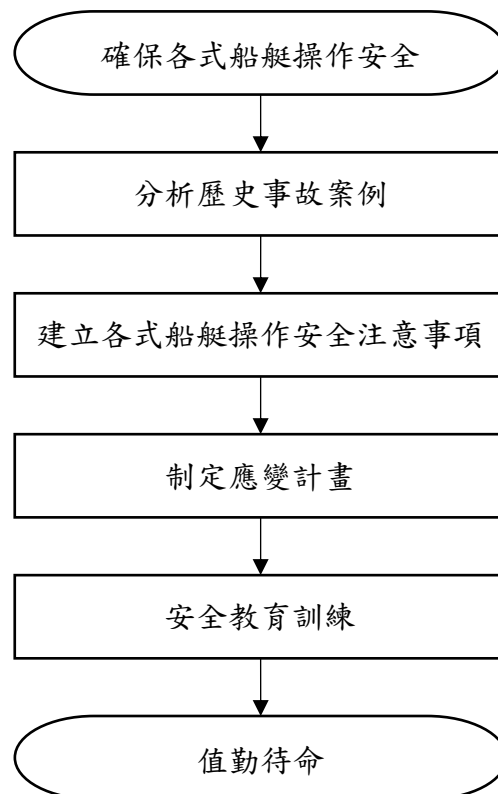
### 1. 救生艇

是指救護專用救生小艇。利用划槳、駛帆、動力機等推進。艇內常裝有空氣箱，使艇在進水後仍有足夠浮力以保證艇及艇上人員的安全。

### 2. 救生艇災害特性

臺灣地處熱帶與亞熱帶季風盛行區，氣候多雨、颱風頻繁且四面環海、山高水急，又因全球極端氣候之影響，瞬時強降雨難以預測，故從事水域遊憩活動或遇有水患，時有災害意外發生。為此，消防救災人員必須熟練各式船艇之操作，以因應水域救生與警戒勤務作業高風險，安全不可輕忽。

## 四、作業程序



## 五、作業內容

### 5.1 風險識別與評估

說明船艇發生災害原因，並進行檢討。

### 5.2 安全注意事項

各式船艇操作通則:建立安全管理制度、評估氣象、蒐集水域資料、穿著安全裝備、檢查氣嘴並確定充氣量、通訊設備、操舟人員能力、環境評估，選擇適當上（下）艇位置、方式。

### 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，包括事故經過、原因分析、處理結果及防範措施。

## 六、使用表單

- 1.各式船艇操作安全檢查表
- 2.勤務前後之船艇裝備安全檢查表
- 3.事故案例分析紀錄
- 4.異常狀況紀錄表
- 5.駕駛及操作教育訓練紀錄表
- 6.駕駛/操作/出勤紀錄
- 7.肇事事務調查報告書