

○○市政府消防局

## 直升機共勤救災安全程序書

文件編號：SH-P4-029

版 次：1.0

發行日期：○○○年○○月○○日

直升機共勤救災安全程序書	版次：1.0
	文件編號：SH-P4-029

### 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

直升機共勤救災安全程序書	版 次：1.0 文件編號：SH-P4-029
--------------	---------------------------

## 目錄

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

## 一、目的

瞭解立體救災特性與限制，並充分瞭解執行立體救災時應注意之安全事項，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

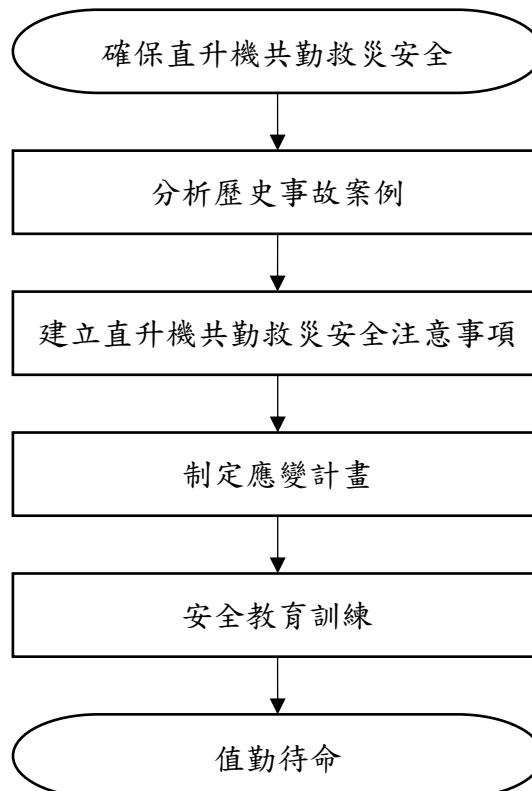
### 1. 直升機共勤救災風險：

人為風險(專業不足、操作錯誤)、機械風險(故障、系統失敗、起落架失誤)、環境風險(天氣、鳥擊)……等。

### 2. 直升機共勤災害特性

直升機能有效突破地形及空間的障礙，是執行立體救災良好、不可或缺利器，但執行立體救災風險卻是相當高的救援行動，如對於行動沒有充分了解更是身處險境而不自知。

## 四、作業程序



## 五、作業內容

### 5.1 風險辨識與案例分析

#### 1. 直升機救援案例分析

說明發生災害原因，並進行檢討。

#### 2. 直升機機械故障案例分析

說明發生災害原因，並進行檢討。

#### 3. 直升機滯空案例分析

說明發生災害原因，並進行檢討。

### 5.2 安全注意事項

共勤救災限制、座艙資源管理，執行立體救災人員、受理任務登機前，搭載登機、乘員的安全確保、抵達目標區、執行吊掛回收、支援任務。

### 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. 直升機共勤救災安全檢查表

#### 2. 勤務前後之直升機裝備安全檢查表

#### 3. 事故案例分析紀錄

#### 4. 駕駛及操作教育訓練紀錄表

#### 5. 駕駛/操作/出勤紀錄表

#### 6. 肇事事務調查報告書