

〇〇市政府消防局

化學及輻射汙染傷患救護安全程序書

文件編號：SH-P5-004

版 次：1.0

發行日期：〇〇〇年〇〇月〇〇日

化學及輻射汙染傷患救護安全程序書	版次：1.0
	文件編號：SH-P5-004

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

化學及輻射汙染傷患救護安全程序書	版次：1.0
	文件編號：SH-P5-004

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.....	2

一、目的

瞭解化學及輻射汙染傷患救護的重點，如何利用既有設施設備進行協助，以節省人員體力消耗，並確保消防人員安全。

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.輻射

一種能量的統稱，可細分為：

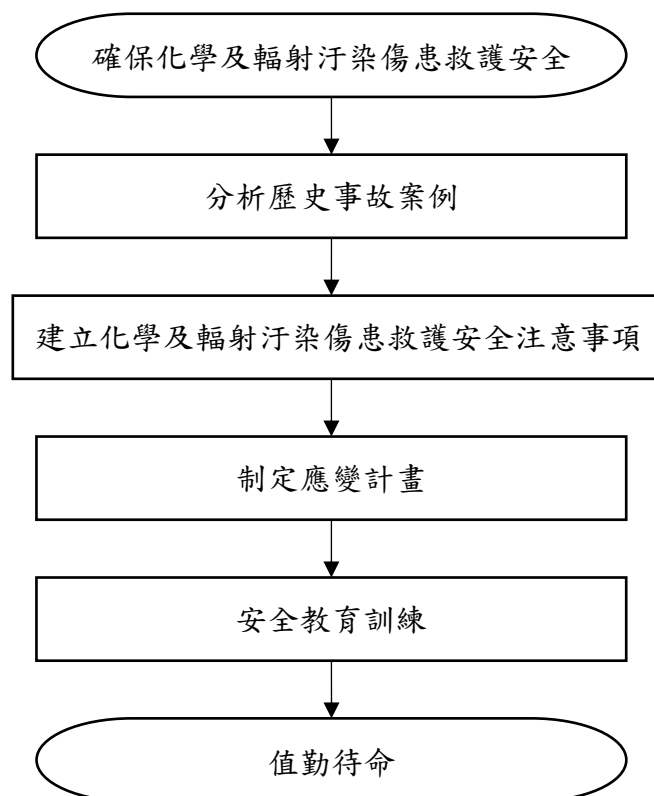
(1)非游離輻射

能量低，無法使物質產生游離作用，例如可見光、高壓電線。

(2)游離輻射

能量高，使物質產生游離作用， β 粒子

四、作業程序



五、作業內容

5.1 風險識別與案例分析

1. 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

現場管制熱區為 100 微西佛/小時、冷區為 0.5 微西佛/小時、穿戴裝備注意事項(N95 口罩、不織布防塵衣、頭套、鞋套及棉手套等)、病患除汙處理，責任醫院確認。

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. 化學及輻射汙染傷患救護安全檢查表
2. 化學及輻射汙染傷患救護所需之特殊裝備清單
3. 事故案例分析紀
4. 救護紀錄表