

附表一、核子事故中央災害應變中心救災及救護裝備表

應變中心	救災執行任務	設備名稱	說明	單位
核子事故中央災害應變中心	1. 統籌督導應變措施之執行。	無	無	核安會、消防署、警政署、內政部空勤總隊、經濟部、交通部、衛福部、環境部、海洋委員會海巡署、農業部、國搜中心
	2. 核子事故分析評估及處理。	1. 輻射防護包（核安會）（註一） 2. 個人輻射劑量計或警報器（註二）	1. 供應變人員使用	
	3. 通知地方主管機關成立核子事故地方災害應變中心。		2. 執行現場輻射強度偵測人員使用	
	4. 通知國防部成立核子事故支援中心。	無	無	
	5. 統一發布警報及新聞。	無	無	
	6. 發布民眾防護行動命令。	無	無	
	7. 指定之機關人力及物力調遣事項。	無	無	

註一：輻射防護包內含物資，以不織布防塵衣、N-95 活性碳口罩、頭套、鞋套、棉手套等項目為原則。

註二：執行核子事故分析評估及處理任務之人員可能需到廠界附近（原則上為核安會人員），其他不須至現場執行任務之人員，則無須配備防護衣物及個人輻射劑量計或警報器。

附表二、核子事故支援中心救災及防護裝備表

應變中心	救災執行任務	設備名稱	說明	單位
核子事故支援中心	1. 實施人員、車輛及重要道路等輻射污染之清除。	1. 輻射防護包（註） 2. 手提式輻射偵測器	1. 供應變人員使用 2. 人、車、道路除污前後偵檢	國防部各應變單位
	2. 協助地方災害應變中心執行民眾掩蔽、疏散（運）、疏散民眾收容、暫時移居、緊急醫療救護、碘片發放、交通管制、警戒及秩序維持。	1. 輻射防護包 2. 移動式人員門框偵檢器（由國防部採購保管，南北收容站相互支援） 3. 手提式輻射偵測器	1. 供應變人員使用 2. 供進入收容站民眾快速輻射偵檢用	
	3. 協助輻射監測中心進行輻射偵測。	1. 移動式污染偵測儀器 2. 移動式空氣取樣器 3. 手提式輻射偵測器 4. 空浮氣體計測器 5. 環測熱發光劑量計 6. 加馬能譜分析系統 7. 移動式人員門框偵檢器 8. 通訊設備 9. 偵測車與取樣車 10. 個人輻射劑量警報器 11. 輻射防護包（註） 12. 個人劑量計徽章 13. 全面、半面式呼吸防護面具 14. 空中偵測模組	輻射偵測基本設備	

註：輻射防護包內含物資，以不織布防塵衣、N-95 活性碳口罩、頭套、鞋套、棉手套等項目為原則。

附表三、核子事故輻射監測中心救災及防護裝備表

應變中心	救災執行任務	設備名稱	說明	單位
核子事故 輻射監測 中心	1. 實施人員、車輛及環境等之輻射偵測。	1. 移動式污染偵測儀器 2. 移動式空氣取樣器 3. 手提式輻射偵測器 4. 空浮氣體計測器 5. 環測熱發光劑量計 6. 加馬能譜分析系統 7. 移動式人員門框偵檢器 8. 通訊設備 9. 偵測車與取樣車 10. 個人輻射劑量警報器 11. 輻射防護包（註一） 12. 個人劑量計徽章 13. 全面、半面式呼吸防護面具 14. 空中偵測模組	輻射偵測基本設備	輻射監測中心各應變單位（註二）
	2. 研判事故程度與影響範圍、民眾輻射劑量評估及防護行動建議作業。	1. 煙囪口監測氣象及排放數據連結設備。（含傳輸及終端設備） 2. 緊急應變劑量評估系統。（含傳輸及終端設備）	研判事故程度與影響範圍評估系統	
	3. 提供充分資訊及技術予各級災害應變中心。	1. 有線、無線及衛星通訊設備（含一般、手機、衛星電話及傳真機） 2. 連繫各中心視訊系統（含傳輸及視訊設備） 3. 預警警報系統（含傳輸及控制設備）	無	

註一：輻射防護包內含物資，以不織布防塵衣、N-95 活性碳口罩、頭套、鞋套、棉手套等項目為原則。

註二：應變單位成員請參考「核子事故輻射監測中心作業要點」。

附表四、核子事故地方災害應變中心救災及防護裝備表

應變中心	救災執行任務	設備名稱	說明	單位
核子事故 地方災害 應變中心	1. 依照核子事故中央災害應變中心之命令，執行掩蔽、碘片發放及民眾疏散（運）等防護行動。	輻射防護包（註一）	供應變人員使用	新北市政府 屏東縣政府 基隆市政府
	2. 協助發布警報及新聞。	無	無	
	3. 疏散民眾之收容、暫時移居及緊急醫療救護。（註二）	輻射防護包	供應變人員使用	
	4. 受事故影響區域之交通管制、警戒及秩序維持。（註三）	輻射防護包	供應變人員使用	

註一：輻射防護包內含物資，以不織布防塵衣、N-95 活性碳口罩、頭套、鞋套、棉手套等項目為原則。

註二：緊急醫療救護係於收容所設置之臨時醫護站，針對一般民眾（非受輻射污染民眾）執行醫療救護，醫護人員無需佩帶個人輻射劑量計或警報器。

註三：EPZ 內各消防分隊、警察分局、衛生所、鄉鎮區公所、清潔隊，最多可購置2 台蓋革偵檢器（單價約5 萬元）。各里（村）如對周遭環境輻射劑量有疑慮時，可至區（鄉、鎮）公所借用。