

編號：3308

核子事故中央災害應變中心 疏散撤離組作業程序書

行政院原子能委員會

核能技術處

中華民國 111 年 1 月 3 日

中央災害應變中心
疏散撤離組作業程序書

編號： 3308

版次： 3

頁數： 共 5 頁

日期： 111.01.03

修訂紀錄

| 版次 | 修訂內容摘要 | 修訂日期 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1 | 新訂定 | 104.01.08 |
| 2 | 更新部分網址連結 | 108.08.07 |
| 3 | <p>一、依核子事故緊急應變作業程序書(編號 2101)架構，修正本程序書架構。(原「一、訂定目的及適用範圍」，分列為「一、訂定目的」、「二、適用範圍」，後續項次依序變更；項次「編成及任務」修正為「任務及編成」)。</p> <p>二、修正「二、適用範圍」：「大坪林 3 樓」修正為「大坪林聯合開發大樓 3 樓」，以茲明確。</p> <p>三、修正「四、任務及編成」：</p> <p>(一) 配合中央災害應變中心作業要點(110 年 7 月 5 日修訂版)，修正疏散撤離組運作依據出處。</p> <p>(二) 補充本處組長由核能技術處處長擔任，並修正核能技術處進駐人員為 2 人。</p> <p>(二)「行政院海岸巡防署」修正為「海洋委員會(海巡署)」，本程序書相關文字併同修正。</p> <p>四、修正「五、作業程序」：依中央</p> | 111.01.03 |

災害應變中心運作現況，將「EMIC」修正為「EMIC 2.0」，網址及部分文字併同修正。

五、修正「六、其他事項」：配合核子事故緊急應變作業程序書(編號 2101)內容，增列本組於核子事故應變時期遇有嚴重特殊傳染性肺炎疫情之處理方式。

疏散撤離組作業程序書

一、訂定目的

為使本組之各進駐機關能具體有效掌握事故影響範圍，協助提供疏散撤離措施與規劃建議，了解受影響區域民眾疏散之統計資訊，以迅速執行各項應變措施，特訂定本作業程序。

二、適用範圍

當發生複合式災害，原能會依「中央災害應變中心作業要點」之規定，須派員進駐中央災害應變中心（大坪林聯合開發大樓3樓），並於核子事故為主要災害時，主導疏散撤離組（以下簡稱本組）之作業。

三、依據

- (一)中央災害應變中心作業要點。
- (二)原能會核子事故緊急應變作業程序書（編號 2101）。

四、任務及編成

- (一)依「中央災害應變中心作業要點」第十七點第三款第三目，疏散撤離組由中央災害防救業務主管機關主導；當發生複合式災害，且主要災害為核子事故時，本組由原能會主導（組長由核能技術處處長擔任），其他配合參與機關包括國防部、經濟部、交通部、教育部、行政院農業委員會、行政院原住民委員會、海洋委員會(海巡署)、內政部（民政司、警政署、營建署、消防署），本組架構如圖一。
- (二)依原能會核子事故緊急應變作業程序書（編號 2101）之附件二：「原能會進駐大坪林中央災害應變中心成員名冊」，原能會由核能技術處派員 2 人、輻射防護處 1 人進駐本組。
- (三)本組任務依「中央災害應變中心作業要點」之規定，主要負責掌握地方政府執行災害危險區域民眾緊急避難、疏散、撤離人數之統計與通報及民眾遠離危險區域勸導情形之聯繫管制。

五、作業程序

(一)應變作業：

1. 原能會人員進駐時，因應天然災害應已成立疏散撤離組，由原主導機關負責人員與原能會進行交接；請各進駐機關就其業管事項進行處置建議後，召開本組內部工作會議，彙整成處置報告，並於每小時進行更新。
2. 本組人員於中央災害應變中心就位後〔席位請參閱原能會核子事故緊急應變作業程序書(編號 2101)之附件三〕，連線到應變管理資訊雲端服務－應變服務平臺 (EMIC 2.0) (網址：<http://portal2.emic.gov.tw/>，帳號及密碼請以個人帳號登錄)，原能會進駐人員另連線登入原能會核子事故緊急應變工作平台 (網址：<http://nerwp.aec.gov.tw>，帳號及密碼請洽原能會資訊管理科索取)；本組人員透過 EMIC 2.0 針對目前中央災害應變中心進駐單位已上載之各該業管災情資料進行處置，原能會進駐人員另透過核子事故緊急應變工作平台索取或傳遞最新資訊。

(二)任務分工，原能會人員進駐後，本組主要任務與分工如下：

1. 掌握因震災、海嘯及其他災害之疏散撤離執行狀況。(內政部、交通部、國防部)
2. 掌握受影響區域所涵蓋行政區之民眾、機關(構)及學校人數，評估與掌握可能需要之載具種類與數量，並彙整現有載具及運輸能量。(內政部、交通部、原能會、教育部、國防部)
3. 提出疏散區域交通管制建議，如依據輻射外釋影響與建議之疏散撤離範圍，以遠離核能電廠之原則並考量風向，提出交通疏散路線建議。(原能會、經濟部、交通部)
4. 交通狀況之查報、彙整，協助判定可能之瓶頸路段，提出交通管制策略與估計所需要之疏散時間，督導地方警政單位交通管制事宜。(交通部、內政部)
5. 執行受影響區域民眾避難、疏散、撤離人數之統計與通報作業，民眾撤離受影響區域勸導情形及聯繫、管制。(內政部、原能會、教育部)
6. 掌握地方政府執行疏散撤離情形：了解地方政府執行疏散撤

離狀況，如掌握當地居民動態撤離比例、學校及行動不便民眾的撤離人數、交通載具足夠性等，若有交通載具不足之虞時，提出車輛徵調及其他疏散載具建議作法，並將執行狀況彙整如表一，於工作會報時進行說明。〔內政部、教育部、交通部、國防部、海洋委員會(海巡署)〕

7. 了解後續收容場所開設狀況：持續向收容安置組掌握地方政府預劃收容場所開設情形，以利於疏散作業後續收容安置之順遂與秩序維持。(原能會、經濟部、國防部、教育部)
8. 其他災害應辦理事項。〔國防部、經濟部、交通部、教育部、行政院農業委員會、行政院原住民委員會、海洋委員會(海巡署)、內政部〕

(三) 本組各單位進駐人員應隨時查閱 EMIC 2.0，依負責任務填報災害應變處置報告、提出需求及重要事項交辦回覆，綜整製作成工作會報簡報並派員參加工作會報，並視需要提供疏散撤離組新聞稿資料，以及其他臨時交辦事項。

(四) 本組各單位於事故期間應詳實記錄各項應變作業辦理情形，於事故解除後，製作成各單位工作報告並送交原能會彙整完成本組工作報告。

(五) 本組於應變決策指揮作業結束後，奉指揮官或其指定代理人指示後解除任務。

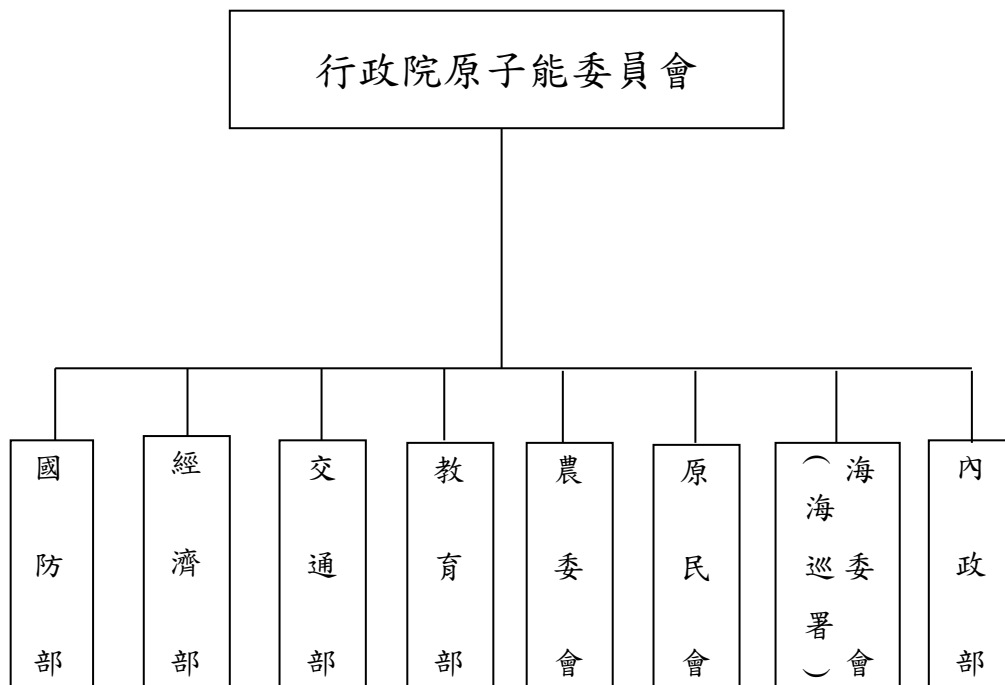
六、其他事項

(一) 原能會已訂定「核子事故各應變中心因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情之防疫措施及運作機制」〔請參閱核子事故緊急應變作業程序書(編號 2101)之附件五〕，若核子事故應變時期遇有嚴重特殊傳染性肺炎疫情，本組之運作遵循上述規範辦理。

(二) 本組成員名單如有修正，應隨時修正建檔。

(三) 本程序書應視實際執行情形檢討修正。

圖一 疏散撤離組部會成員 (核子事故為主要災害時)



表一 疏散撤離動態回報表

| | |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事故地點 | <input type="checkbox"/> 核一 <input type="checkbox"/> 核二 <input type="checkbox"/> 核三 <input type="checkbox"/> 其他_____ |
| 受影響縣市 | <input type="checkbox"/> 新北市 <input type="checkbox"/> 基隆市 <input type="checkbox"/> 屏東縣 <input type="checkbox"/> 其他_____ |
| 須執行疏散之行政區(村)里 | |
| 尚未執行疏散之行政區(村)里 | |
| 預估需搭乘政府專車人數 | |
| 預估需調用車輛數 | |
| 可調用之車輛(地方政府) | |
| 需徵調之車輛數 | |
| 可徵調之車輛(中央) | |
| 建議疏散路線 | |
| 可能之瓶頸路段 | |
| 預估需疏散時間 | |
| 交通管制建議 | |
| 其他請求支援事項： | |