災防週報

民國 108 年 5 月 9 日

至

民國 108 年 5 月 15 日

行政院災害防救辦公室

108.5.15

行政院災害防救辦公室週報（108 年 5 月 9 日至 108 年 5 月 15 日）

一、108 年度中央及直轄市、縣（市）首長災害防救聯繫會報（本院災害防救辦公室彙整）

（一）會議目的

為強化大規模災害中央及地方跨區指揮、調度、聯繫、溝通等機制，使中央與地方互為一體相互支援合作，將災害風險與損失降至最低，本院於 5 月 6 日召開「108 年度中央及直轄市、縣（市）首長災害防救聯繫會報」，由吳政務委員澤成主持，出席者包括內政部、教育部、交通部、衛生福利部、行政院公共工程委員會、國家發展委員會、經濟部水利署、行政院農業委員會水土保持局等災防相關中央部會及其所屬機關，以及 22 個直轄市、縣市政府，總計約 150 人出席。



圖 1、直轄市、縣（市）首長災害防救聯繫會報

（二）議題

本次聯繫會報議題重點分為颱洪減災（預防）策略、颱洪整備措施、跨區應變及指揮與加速復原重建等 4 大範疇，內容聚焦於災

害防救指揮決策與實務運作機制之強化作為，期能藉由主管機關專案研討之成果及經驗傳承，供地方政府應用以落實防救災作為。議題內容如表 1 所示。

表 1、中央及直轄市、縣（市）首長災害防救聯繫會報議題

議題	報告單位
一、颱洪減災策略 （一）颱洪災害地方政府首長（指揮官）災害情資研判與決策	交通部中央氣象局、國家災害防救科技中心
（二）停班停課機制彈性化	國家發展委員會、行政院人事行政總處
二、颱洪整備措施 （一）檢視小林村國賠案預防性疏散撤離整備機制	行政院農業委員會
（二）重大災害災民臨時收容及災時勸募規定介紹	衛生福利部
三、跨區應變及指揮 （一）水災（含熱帶低壓及西南氣流等）整備應變指揮與調度	經濟部
（二）大規模災害跨域救災資源調度應變	內政部
四、加速復原重建 加速公共工程復原重建	行政院公共工程委員會、行政院主計總處

另地方政府提出 13 項討論提案，內容包括地方政府應變中心軟硬體建設、災害潛勢區調查分析、中央管(縣管)河川區排疏浚、校園防災、收容安置整備與公益勸募、村里廣播系統、醫療防疫設備及山域救援等面向。

（三）會議成果

藉由中央部會專案研究議題傳承經驗，同時聽取地方政府建言，吳政務委員除協調相關主管機關回應、解決問題外，並提醒各級政

府首長應重視減災、整備、應變及復原等整備基礎工作的重要性。由於正值防汛期，藉由本次聯繫會報將中央災害防救會報召集人指揮決策與實務運作機制提供予各地方政府應用，使中央及地方同為一體相互合作，共同精進，方能提供人民安居樂業的環境，朝韌性臺灣永續發展共同努力。

二、108 年災害防救演習－嘉義市及澎湖縣（本院災害防救辦公室彙整）

（一）嘉義市

嘉義市政府5月9日辦理108年全民防衛動員暨災害防救（民安5號）演習，由黃市長敏惠親自主持兵棋推演及實兵演練，本院全民防衛動員會報陳主任秘書怡鈴擔任指導官，並偕同中央相關部會人員進行評核。本次兵棋推演於9時30分假嘉義市政府進行，由黃市長敏惠擔任主推官，消防局蘇局長耀星擔任說明官。下午則於原嘉義市燈會場地及嘉義市棒球場同步進行實兵演練，除市府各相關局處、公所外，本次參與演練的救災單位尚包括公、民營事業單位、國軍及民間救難、慈善團體等共45個單位（如圖2所示）。



圖2、嘉義市全民防衛動員暨災害防救（民安5號）實兵演練

嘉義市政府亦對外申請中央及區域型結盟縣市跨區能量支援參演，並同步發布災防告警訊息，俾市民快速接收災害資訊，即時疏散避難（如圖3所示）。



圖3、發布災防告警訊息

演習完畢黃市長表示，災害發生時，應將公部門及民間團體資源整合，方能發揮最大效能。本次綜合實作演練特別強調市府區級前進指揮所統整轄區救災資源及指揮協調之演練，正可展現平時嘉義市政府結合民間團體防災整備成果。指導官陳主任秘書則於兵棋推演結束後特別感謝市長高度重視本次災防演習，從各參與單位均展現專業能力，看得出市府對維護市民生命財產安全的重視程度。

（二）澎湖縣

5月14日澎湖縣政府賴縣長峰偉擔任指揮官主持108年度災害防救演習。本次演習由交通部黃政務次長玉霖擔任中央部會帶隊官，偕專家學者與各部會代表參與。演習序幕係模擬載送30名旅客遊覽車與載運毒性化學物質貨車發生車禍，致遊覽車翻覆，並發生毒性化學物質外洩，據以演練重大陸上交通事故災害應變中心運作、火災搶救及人命救助、毒性化學物質外洩處理（如圖4所示）、大量傷病患緊急醫療救護（如圖5所示）、遊客家屬聯繫及安置、罹難者大體安置及財物處置等項目，總計動員澎湖防衛司令部、澎湖縣警察局、消防局、衛生局、環保局以及國立澎湖科技大學等近400人參與。




圖4、化學災害防救及大量傷病患緊急醫療救護演練

賴縣長於演習後致詞感謝縣府團隊及所有參演單位近日來的辛勞，並勉勵大家應抱持「勿恃敵之不來，恃吾有以待之」的態度，以降低災害的威脅；黃政務次長亦表示：澎湖近年因觀光發展，每年 4 到 9 月為疏運大量觀光人潮，交通工具數量大增，因而重大陸上交通事故發生之潛在風險性也大幅提高；由今日演習可知縣府團隊在賴縣長的帶領之下縣府團隊訓練成果紮實，必能帶給縣民與遊客安全的居住及旅遊環境。

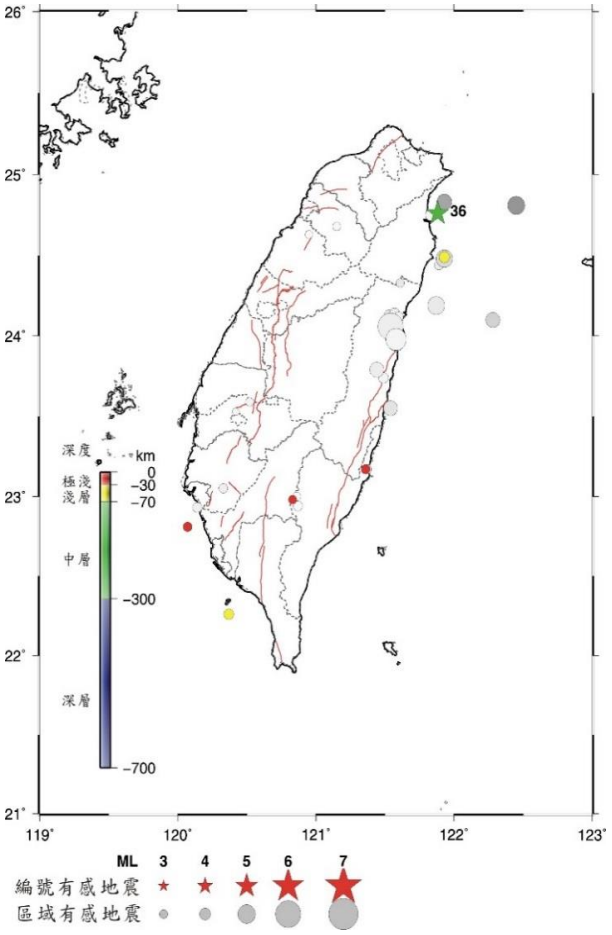




圖5、重大陸上交通事故救護演練

三、本週國內地震分析（本院災害防救辦公室彙整）

本週全臺有感地震計有 6 起（如圖 6 所示），其中以第 036 號有感地震規模 4.9 為最大，震央位於宜蘭縣政府東偏北方 12.1 公里處近海，深度 88.2 公里，屬板塊隱沒帶之中層深度地震，造成臺灣中部以北地區普遍有感，以宜蘭縣宜蘭市、新北市、新竹縣



竹東及桃園市新屋等地區測得最大震度 3 級（如圖 7 所示）；另一起小區域有感地震震央位於宜蘭縣南澳近海地區，規模 3.9，深度 40.3 公里，震央附近之南澳測得震度 3 級。即時掌握地震災情蒐報，未傳出任何災損。

時間（臺北） 月 日分	位　　置	深度 (km)	規模 (ML)	有感 編號
05/15 01:57	臺灣西南部海域	20.1	3.1	
05/13 08:52	臺東縣海端鄉	5.0	3.0	
05/13 04:55	宜蘭縣近海	88.2	4.9	036
05/10 09:49	宜蘭縣近海	40.3	3.9	
05/10 12:32	臺灣西南部海域	34.8	3.6	
05/10 08:37	臺東縣成功鎮	16.4	3.1	

圖 6、本週臺灣有感地震分布圖（彩色符號），灰階符號為 4 月 9 日～5 月 8 日有感地震分布。

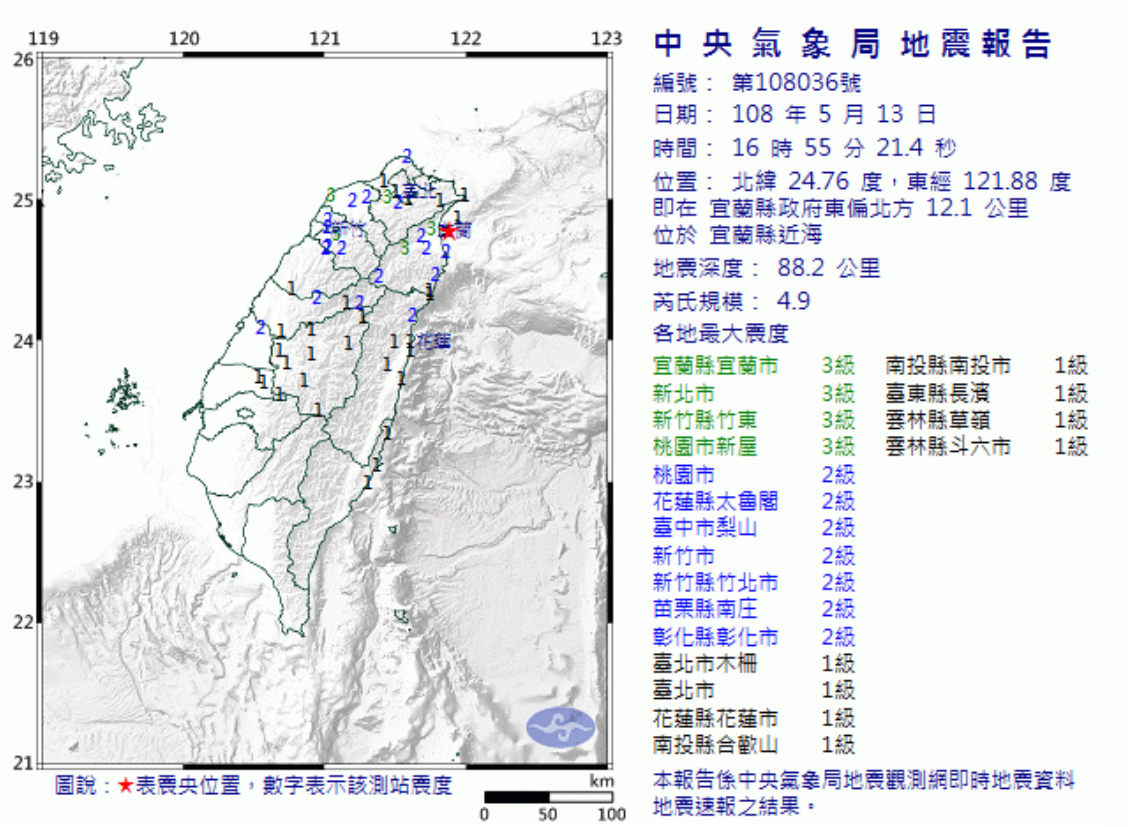


圖 7、第 036 號有感地震震源機制及各地震度分布

四、 本週國際重大災害彙整

生物病原災害	**一、發生期間與地點** 中國廣東省 4 月下旬爆發腸病毒群聚感染事件，據查係因院方管理不善所致。 **二、災情** 5 名新生兒死亡，13 例感染者已治癒，1 例仍在治療。
爆炸	**一、發生日期與地點** 5 月 10 日，美國維吉尼亞州發生加油站爆炸事件，警方表示爆炸無恐怖攻擊跡象。 **二、災情** 至少 3 人死亡，4 人受傷。
旱災	**一、發生期間與地點** 澳洲新南威爾斯省小鎮過去 1 年面臨嚴重乾旱，並有多人於夏季高溫時出現脫水現象。 **二、災情** 目前居民僅能仰賴志工每 2 週送來 20 公升瓶裝水。

資料來源：截至 108 年 5 月 15 日止，本院災害防救辦公室綜整

五、108.5.9~108.5.15 全國供水情形分析

（一）主要水庫集水區

水庫名稱	水位（公尺）	與前期水位差（公尺）	滿水位（公尺）	有效蓄水量（萬立方公尺）	蓄水量百分率（%）	與前期蓄水量差（萬立方公尺）
翡翠水庫	160.40	0.17	170	25160.3	75.0	138.6
石門水庫	242.98	2.75	245	18041.2	91.4	2155.2
曾文水庫	200.16	0.25	227	8591.0	16.8	194.0
南化水庫	171.33	2.72	180	5209.5	57. 0	1018.0
新山水庫	85.78	0.35	86	964.0	96.2	17.5

資料來源：經濟部水利署提供，本院災害防救辦公室綜整

（二）全國水情分析

自上週受梅雨季鋒面影響，高雄地區水情燈號恢復至水情正常

的「藍燈」後，全台各地水情均為正常。南部地區近日降雨不多，但主要負責供應用水的南化水庫目前有效蓄水量 5,209.5 萬立方公尺，曾文水庫 8,591 萬立方公尺，目前正常供水無虞（如圖 8 所示）。

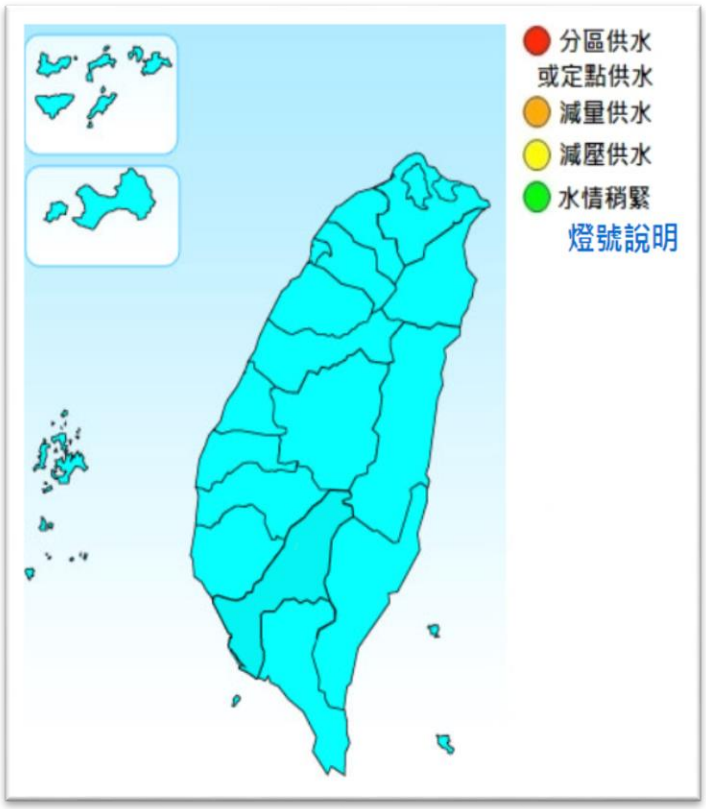


圖 8、全國水情燈號
資料來源：經濟部水利署