

災防週報

民國 108 年 1 月 10 日

至

民國 108 年 1 月 16 日



行政院災害防救辦公室

108.1.16

行政院災害防救辦公室週報（108年1月10日至108年1月16日）

一、107年中央及地方災害應變中心開設情形-系列回顧總體篇（本院災防辦公室彙整）

107年中央災害應變中心共計開設8次，天然災害分別為0206花蓮震災、0613豪雨、瑪莉亞颱風、0823熱帶低壓水災、0909熱帶低壓及山竹颱風，其餘非天然災害則分別為1021鐵路（普悠瑪）事故及107年度非洲豬瘟，開設概要情形如下：

（一）中央災害應變中心開計時數總計476小時。

應變中心	主導部會	開設時間	撤除時間	開設時數	
107年	0206 花蓮震災	內政部	2月7日 00:00	2月11日 13:00	109
	0613 豪雨	經濟部	6月14日 08:00	6月15日 12:30	28.5
	瑪莉亞颱風	內政部	7月9日 14:30	7月11日 15:00	48.5
	0823 熱帶低壓水災	經濟部	8月23日 22:00	8月30日 20:00	166
	0909 熱帶低壓	經濟部	9月9日 15:00	9月11日 08:00	41
	山竹颱風	內政部	9月14日 11:30	9月15日 20:30	33
	1021 鐵路事故	交通部	10月21日 18:00	10月23日 20:00	50
	107年度非洲豬瘟	農委會	12月18日	目前以會議方式開設中	
總計開設時數				476小時	

（二）災害類型與地方政府應變中心成立情形

應變中心	災害類型	地方政府應變中心成立情形
0206 花蓮震災	震災	花蓮縣應變中心一級開設、宜蘭縣應變中心二級開設
0613 豪雨	水災	高雄市、臺南市、彰化縣、屏東縣、臺東縣等5縣市應變中心開設
瑪莉亞颱風	風災	基隆市、新北市、臺北市、桃園市、新竹縣、新竹市、臺中市、苗栗縣、南投縣、彰化縣、宜蘭

應變中心	災害類型	地方政府應變中心成立情形
		縣、花蓮縣、連江縣應變中心一級開設；臺東縣、雲林縣、金門縣二級開設；嘉義縣、臺南市、高雄市、澎湖縣等 20 縣市應變中心開設
0823 熱帶低壓水災	水災	高雄市、臺南市、屏東縣、嘉義縣、嘉義市、雲林縣、澎湖縣、南投縣、臺中市、苗栗縣、彰化縣應變中心開設
0909 熱帶低壓	水災	臺北市、基隆市應變中心開設
山竹颱風	風災	花蓮縣應變中心二級開設；屏東縣、臺東縣三級開設
1021 鐵路事故	陸上交通事故	宜蘭縣（前進指揮所開設）
107 年度非洲豬瘟	動植物疫災	新北市、臺南市、雲林縣、屏東縣、桃園市、嘉義縣應變中心開設（其他直轄市、縣市 108 年均已開設應變中心）

（三）中央災害應變中心運作期間運作情形統計

應變中心	工作會報 (次)	情資研判會議 (次)	死亡 人數	受傷 人數
0206 花蓮震災	8	1	17	291
0613 豪雨	1	3	0	5
瑪莉亞颱風	7	7	0	14
0823 熱帶低壓水災	19	19	7	34
0909 熱帶低壓	2	3	0	0
山竹颱風	5	5	0	0
1021 鐵路事故	5	0	18	267
合計	47	38	42	611

二、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 9 起地震（如圖 1 所示），規模大於 4.0 計有 1 起，均為小區域有感地震，其中 1 月 14 日 2 時 28 分於臺東縣東河地區發生規模 4.3 最大，深度 27.1 公里，震央附近之東河震度 3 級。其他地震規模均小於 4.0，對地表影響不大，其中以宜蘭縣武塔及花蓮縣西林地區震度 4 級，花蓮縣和平 3 級較為顯著，影響區域均以震央附近為主，範圍較小，均無災情發生。

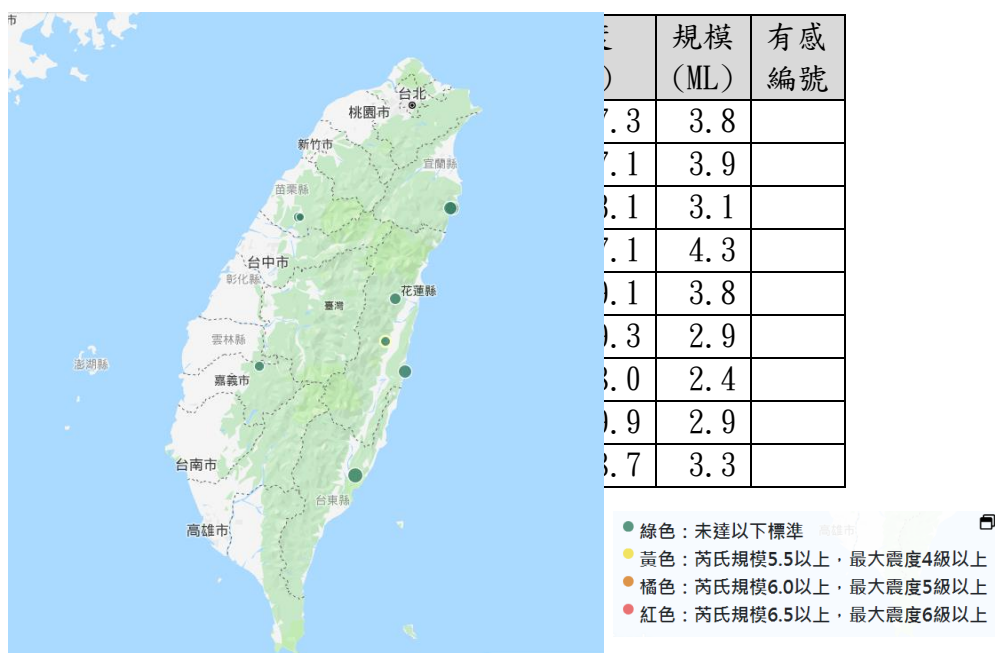


圖 1：本週（108 年 1 月 10~16 日）臺灣有感地震分布圖

三、本週國際重大災害彙整

爆炸	<p>一、發生日與地點 1 月 12 日，法國巴黎市中心一間麵包店疑似因瓦斯漏氣發生爆炸。</p> <p>二、災情 3 人死亡，47 人受傷。</p>
-----------	---

礦災	<p>一、發生日期與地點 1月12日，中國大陸陝西省神木市百吉煤礦一處礦井發生塌陷的重大事故。</p> <p>二、災情 19人死亡，2人失蹤。</p>
空難	<p>一、發生日期與地點 1月14日，伊朗軍方一架機齡卅九年的貨機墜毀於首都德黑蘭附近一處住宅區。</p> <p>二、災情 15人死亡，1人生還。</p>

資料來源：截至108年1月16日止，本院災害防救辦公室綜整

四、108.1.10~108.1.16 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	166.42	-0.83	170	30273.0	90.2	-735.4
石門水庫	239.44	-0.88	245	15299.7	77.5	-654.1
曾文水庫	219.48	0.01	227	32715.0	64.1	16.0
南化水庫	174.48	-0.64	180	6740.1	72.2	-285.0
新山水庫	84.13	0.01	86	882.4	88.1	0.5

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：經濟部水利署評估枯水期到來及氣候變遷下降雨的不確定性，已請各水庫及供水單位加強用水調度管理，審慎因應枯水期用水需求。水利署表示，近3個月降雨量較少，經各單位持續節水調度管控水情下，目前整體水情仍屬正常穩定。