

0601 豪雨水災 災害應變處置報告

中央災害應變中心

資料統計截止時間：106/06/03 19:00

壹、災情簡要（資料來源：經濟部水利署）

受鋒面接近及西南氣流影響，氣象局發布大豪雨，造成道路受損、農業損失及積淹水產生；為因應持續豪雨可能造成災害，6月2日13時開設「0601 豪雨中央災害應變中心」，相關各部會提高警覺，落實避災離災、疏散撤離、安置收容、隨時防救災之各項任務。

貳、災害基本資料

一、雨量（資料來源：交通部中央氣象局）

（統計 2 日 00 時至 3 日 19 時止）

地區	雨量（毫米）
高雄市 桃源區 南天池	1006.5
嘉義縣 阿里山鄉 新阿里山	875
南投縣 信義鄉 神木村	844
雲林縣 古坑鄉 草嶺	725.5
新北市 三芝鄉 三芝	707.5

二、河川水位（資料來源：經濟部水利署）

中港溪超過二級警戒水位

參、應變作為

一、縣市成立災害應變中心情形（資料來源：經濟部水利署）

類別	成立數	縣市名稱
縣市	11	1 級：雲林縣 2 級：臺北市、新北市、南投縣、嘉義縣、臺南市、高雄市 3 級：桃園市、臺中市、屏東縣、臺東縣

二、土石流警戒區發佈情形（資料來源：農委會水保局）

縣市	土石流警戒							合計	狀態
	紅色警戒			黃色警戒					
	土石流潛勢 溪流(條)	座落 鄉鎮	座落 村里	土石流潛勢 溪流(條)	座落 鄉鎮	座落 村里			
宜蘭縣	-	-	-	-	-	-	-	-	
基隆市	-	-	-	-	-	-	-	-	
臺北市	-	-	-	24	2	12	24	-	
新北市	12	3	7	69	7	35	81	-	
桃園市	16	1	8	15	1	4	31	-	

新竹縣	8	2	2	41	3	14	49	-
苗栗縣	16	1	6	31	4	15	47	-
臺中市	83	4	16	19	4	15	102	-
南投縣	250	10	72	12	4	7	262	-
彰化縣	-	-	-	6	1	3	6	-
雲林縣	12	1	4	-	-	-	12	-
嘉義縣	55	5	23	25	4	12	80	-
臺南市	-	-	-	11	1	2	11	-
高雄市	44	3	11	37	4	16	81	-
屏東縣	2	2	2	25	4	15	27	-
臺東縣	-	-	-	-	-	-	-	-
花蓮縣	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	498	32	151	315	39	150	813	-

註：警戒作為：

1. 黃色警戒(預測雨量大於土石流警戒基準值)：地方政府應進行疏散避難勸告。
2. 紅色警戒(實際降雨已達土石流警戒基準值)：地方政府應勸告或強制其撤離，並作適當之安置。
3. 異動狀態：(+)號表示本次新增之條數，(-)號表示本次減少之條數。

三、登山聯繫 (資料來源：內政部警政署)

製表時間：106年06月03日

申請入山民眾		經勸阻未上山		入山已聯絡上(204件, 1262人)								入山未聯繫上	
				已下山		山區安全住宿		就地避難		正下山中			
件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數
848	4642	643	3379	182	1064	13	152	1	6	8	40	1	1

(備註：尚未聯繫上係指山友登山後，未曾與留守人員、家人或警方等人聯繫超過48小時以上者。本表由內政部警政署彙整、內政部營建署等統計資料後填報)

四、各地停止上班上課情形 (資料來源：經濟部水利署)

- (一) 新北市、苗栗縣、臺中市、雲林縣、南投縣、嘉義縣、高雄市、花蓮縣部分地區停止上班上課。
- (二) 新竹縣、彰化縣部分地區停止上課。

肆、撤離及收容情形

一、撤離人數 (資料來源：內政部民政司)

直轄市縣(市)別	預計撤離人數	新增實際撤離人數	累計撤離人數
----------	--------	----------	--------

南投縣	49	49	49
嘉義縣	81	81	81
新北市	603	603	603
臺北市	4	4	4
臺南市	146	129	129
雲林縣	45	42	42
高雄市	3063	3063	3063
合計	3991	3971	3971

二、收容情形

(一)避難收容所(資料來源：衛福部社工司)

累計開設收容所共 29 處，累計收容人數共 457 人，目前開設收容所共 17 處，目前收容人數共 280 人

直轄市縣(市)別	鄉鎮市區別	收容所		開設起時間 (年月日時)	開設迄時間 (年月日時)	目前收容人數			累計收容人數			目前儲糧預 估可再供應 狀況		是否開口契 約或民間 團體持 供應
		小計	名稱			合計	男	女	合計	男	女	人數	日數	
總計						280	139	165	457	222	235	139	1056	
新北市	石門區	12	石門區公所	2017/06/02 07:01	2017/06/06 01:41	0	0	0	49	22	27	3	50	否
新北市	石門區		老梅市民活動中心	2017/06/02 00:01	2017/06/02 23:01	0	0	0	5	3	2	3	50	否
新北市	石門區		草里市民活動中心	2017/06/02 00:01	2017/06/02 23:01	0	0	0	4	2	2	3	50	否
新北市	石門區		乾華派出所	2017/06/02 00:01	2017/06/02 23:01	0	0	0	10	6	4	3	50	否
新北市	石門區		富基市民活動中心	2017/06/02 10:01	2017/06/02 23:01	0	0	0	6	4	2	3	50	否
新北市	石門區		山溪市民活動中心	2017/06/02 00:01	2017/06/02 23:01	0	0	0	1	1	0	3	50	否
新北市	三芝區		三芝區公所	2017/06/04 09:21	2017/06/05 09:01	1	1	0	22	9	13	3	30	是
新北市	金山區		金山區公所	2017/06/05 22:21	2017/06/05 10:01	0	0	0	13	8	5	3	140	是
新北市	金山區		朝天宮	2017/06/02 13:01	2017/06/05 08:01	0	0	0	50	22	28	3	140	是
新北市	萬里區		萬里區公所	2017/06/04 13:01	2017/06/02 00:01	0	0	0	4	2	2	3	36	是
新北市	八里區		八里區公所	2017/06/02 00:01	2017/06/02 00:01	0	0	0	2	1	1	0	0	否
新北市	汐止區		翠柏新村老人安養中心	2017/06/02 14:01	2017/06/02 23:01	0	0	0	16	8	8	0	0	是

臺北市	大安區	公務人力發展中心福華文教會館	2017/06/02:00 17:00		4	2	2	4	2	2	3	0	是
南投縣	仁愛鄉	精英村活動中心	2017/06/03 10:37		6	3	3	6	3	3	3	20	是
南投縣	國姓鄉	開設3個處所	2017/06/02 10:00		6	4	2	6	4	2	3	20	是
雲林縣	古坑鄉	華山村辦公處	2017/06/03 08:38	2017/06/03 11:02	0	0	0	8	2	6	0	0	否
雲林縣	斗南鎮	順安宮4	2017/06/03 09:07	2017/06/03 11:50	0	0	0	15	4	11	2	60	是
雲林縣	褒忠鄉	褒忠鄉公所	2017/06/03 12:04		3	1	2	3	1	2	0	0	是
雲林縣	土庫鎮	土庫鎮公所	2017/06/03 12:22		1	1	0	1	1	0	0	0	是
雲林縣	北港鎮	北港鎮朝天宮厚生大樓	2017/06/03 14:02		3	1	2	3	1	2	0	0	是
嘉義縣	中埔鄉	中埔鄉公所	2017/06/03 15:55	2017/06/04 15:57	1	1	0	1	1	0	14	20	是
高雄市	納馬夏區	岡山榮民之家	2017/06/01 21:00	2017/06/02 11:52	76	30	46	85	35	50	0	0	是
高雄市	六龜區	六龜綜合社會福利服務中心	2017/06/02 16:00		8	3	5	8	3	5	0	0	是
高雄市	六龜區	大津社區活動中心	2017/06/02 16:00		7	3	4	7	3	4	0	0	是
高雄市	桃源區	拉芙蘭活動中心	2017/06/02 20:00		91	52	39	91	52	39	21	70	否
高雄市	桃源區	梅山里馬舒霍爾活動中心	2017/06/02 20:00		20	10	10	20	10	10	21	80	否
高雄市	桃源區	復興里安息日教會	2017/06/02 20:00		32	18	14	32	18	14	21	60	否
高雄市	桃源區	岡山榮民之家2	2017/06/01 21:00		6	4	2	12	7	5	0	0	是
高雄市	桃源區	桃源里文物館	2017/06/02 20:00		15	5	10	15	5	10	21	80	否

(二)居民安置營區 (資料來源：國防部)

無。

三、救濟物質發放 (資料來源：衛福部社工司)

無。

伍、災情統計

一、人命傷亡 (資料來源：內政部消防署)

死亡 2 人、失蹤 1 人、受傷 5 人。

縣市別	死亡(人)	失蹤(人)	受傷(人)	備註
基隆市	0	1	3	1. 6月2日10:50基隆市中山區中和路大竿林仙公廟附近，1種菜老婦人遭水沖走，到達現場未發現，3日06:30已派員持續搜尋中。 2. 6月2日12:13東森新聞報導「基金一路6人受困於公車站」，12:21救出6人，1人命危，送林口長庚。 3. 6月2日11:39基隆市安樂區基金一路116號地下室2人受傷送醫。
新北市	2	0	2	1. 6月2日11:37新北市八里區中華路266號機車騎士遭豪雨沖至涵洞中，14:59尋獲送醫後死亡。 2. 6月2日12:54石門區草里里竹子湖4號1男遭沖走失蹤，3日10:00於住家下方50公尺尋獲大體。 3. 6月2日13:21石門區尖子鹿路87號住宅後方土石崩落，1男掩埋受傷，意識清醒已送醫。 4. 6月2日11:20三立新聞報導「濱海公路88K大貨車翻覆駕駛受困」，07:55救出送基隆長庚。 5. 6月2日10:19新北市金山區濱水29號，疑似土石掩埋車輛，車主報案後失蹤，14:49尋獲未受傷。

二、維生管線災情（資料來源：經濟部、國家通訊傳播委員會）

單位別	項目	影響數目	搶修完成 (戶、處)	尚待修復 (戶、處)	備註
經濟部	自來水	20,561	20,411	150	
	電力	32,558	30,514	2,044	
	瓦斯	20	11	9	
國家通訊傳播 委員會	電信(市 話)	579	579	0	
	電信(基 地台)	338	260	78	

(備註：本表由經濟部彙整國家通訊傳播委員會統計資料後填報)

三、交通狀況

(一)交通阻斷與搶修（資料來源：交通部）

項目	災害總數 (處)	已搶通 (處)	未搶通 (處)	備註

									農業設施	施	業設施
南投縣	756	756	756	0	0	0	0	0	0	0	0
嘉義縣	3922	3922	3394	528	0	0	0	0	0	0	0
彰化縣	2281	2281	2281	0	0	0	0	0	0	0	0
新北市	4736	4246	4246	0	0	0	0	490	0	0	0
桃園市	82	82	82	0	0	0	0	0	0	0	0
臺中市	1226	1226	1226	0	0	0	0	0	0	0	0
雲林縣	8494	8494	5762	2732	0	0	0	0	0	0	0
總計	21498	21008	17748	3260	0	0	0	0	0	0	0

陸、支援縣市災害應變處理情形

一、救災人力裝備及執行情形（資料來源：國防部、內政部消防署、內政部空中勤務總隊、內政部警政署、海巡署）

人員、裝備及任務	國軍	消防（含義消）	空勤人員	警察（含義警、民防）	海巡人員	合計
出動人員（次）	1391	1198	0	5899	0	8488
直升機（架次）	4	0	0	0	0	4
空中偵照機（架次）	0	0	0	0	0	0
各式車輛（次）	81	440	0	0	0	521
艦艇（含橡皮艇）（艘）	8	6	0	0	0	14
各式機具（部）	123	0	0	0	0	123
救出災民（數）	476	0	0	0	0	476
運送物資（噸）	0	0	0	0	0	0
運送口糧（份）	0	0	0	0	0	0
土石及垃圾清運（噸）	68.8	0	0	0	0	68.8
消毒面積（平方公尺）	0	0	0	0	0	0

備註：表內數據為累計（單筆新增）

三、救災應變隊整備（資料來源：國防部）

第一救災應變隊計 0 人，於受命 0 分鐘內出發，第二救災應變隊計 0 人，於受命後 0 小時內出發。

區分	第 3 作戰區 （北部）	第 5 作戰區 （中部）	第 4 作戰區 （南部）	第 2 作戰區 （東部）
第一應變隊兵力				
地點				
小計	人			
第二應變隊兵力				
地點				
小計	人			

四、災害高危險地區預置國軍兵力（資料來源：國防部）

國軍於災害高危險地區預置兵力合計 60 人、機具 2 類 8 輛（部）。

區分	第 3 作戰區 (北部)	第 5 作戰區 (中部)	第 4 作戰區 (南部)	第 2 作戰區 (東部)	合計
投入地點	桃園下湖溪	嘉義水上	高雄左營	蘇澳鎮公所	
前推兵力	13 人	7 人	人	13 人	33 人
預置機具	2 類 4 輛	1 類 2 輛	1 類 37 輛	2 類 4 輛	2 類 43 輛

柒、派遣直昇機執行救援任務（資料來源：行政院國家搜救指揮中心）

無

捌、重點處置作為（資料來源：經濟部）

- 一、各地累積降雨持續增加中，經濟部持續監控掌握相關災情訊息。另加強水庫洩洪預警、河川警戒、降雨淹水警戒及防汛備料整備，同時持續監控河川水位狀況，並依氣象局發佈降雨資料，預劃調度抽水機，掌握抽水站運作情形。
- 二、農委會及內政部督導各縣市政府對於發布土石流警戒區域內之聚落，持續掌握降雨狀況，經研判需提早進行預防性疏散撤離時，並請地方鄉鎮長依權責分工，直接疏散撤離，並做好收容安置工作。
- 三、交通部協同縣市政府落實執行通行管制，對交通道路中斷地區受困民眾，密切注意民生物資供應情形，針對各封橋、封路或坍方路段請引導民眾改行替代道路，或預先做好備援疏運，減少因災害造成之交通衝擊。
- 四、為協助地方政府處理本次水災所造成之災情，相關部會主動詢問各地方政府有無支援需求，積極協助。
- 五、為避免河川濁度升高影響供水，呼籲民眾先行儲水備用，並請台水公司及北水處做好相關因應措施。
- 六、請大眾傳播媒體宣導易淹水地區警戒注意事項，尤其應呼籲民眾做好防範豪雨各項準備，勿掉以輕心，非必要避免前往山區及水域活動，確保自身安全。
- 七、隨著鋒面南移，中南部有可能降下豪大雨，請地方政府持續密切注意鋒面動態、監控雨量及掌握最新災情，確實進行相關應變處置措施。
- 八、各功能分組持續掌握相關災情及搶險搶修進度，尤其針對關鍵基礎設施部分，並隨時跟社會大眾說明。