

0519 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：2013/05/20 20:00

壹、災情簡要（資料來源：中央災害防救業務主管機關）

受鋒面接近影響，氣象局發布台中、南投、嘉義、台南、高雄、屏東等地區大豪雨；中南部、北部及東北部地區有局部大雨或豪雨發生。近日豪雨已造成中南部部分道路受損、農業損失及積淹水產生，所幸無人員傷亡；為因應持續豪雨可能造成災害，中央持續開設「0519 豪雨中央災害應變中心」，請相關各部會務必提高警覺，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 19 日 00 時至 20 日 17 時止）

地區	雨量（毫米）
高雄市 桃源區 高中	260.5
高雄市 桃源區 小關山	260
嘉義縣 阿里山鄉 阿里山	248.5
高雄市 桃源區 御油山	248.5
臺中市 和平區 松鶴	245
臺中市 和平區 上谷關	242.5
南投縣 仁愛鄉 阿眉	227.5

二、河川水位（資料來源：經濟部水利署）

無超過 1 級警戒之河川

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）

類別	成立數	縣市名稱
縣市	1	2 級:臺南市

二、土石流警戒區發佈情形（資料來源：農委會水保局）

無

三、登山聯繫（資料來源：內政部警政署）

製表時間：2013 年 05 月 20 日

申請入山 民眾		經勸阻 未上山		入山已聯絡上								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
166	1043	158	881	7	150	1	12	0	0	0	0	0	0

(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、大陸漁工安置 (資料來源：行政院農業委員會)

無

五、各地停止上班上課情形 (資料來源：經濟部)

高雄市桃源區桃源國中、樟山國小

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
高雄市	174	174	174
合計	174	174	174

二、收容情形

(一)避難收容所 (資料來源：內政部社會司)

累計開設收容所共 4 處，累計收容人數共 173 人，目前開設收容所共 2 處，目前收容人數共 29 人

縣市別	鄉鎮市別	收容所		開設時間	撤除時間	目前收容人數			累計收容人數			目前儲糧 預估可再 供應狀況		是否以開口 契約或民間 團體持續 供應熱食	備註
		小計	名稱			總計	男	女	總計	男	女	人數	天數		
高雄市	燕巢區	4	岡山榮家	2013/05/19 13:00		23	12	11	23	12	11	0	0	是	
	桃源區		勤和平台	2013/05/19 20:00		0	0	0	92	46	46	92	14	是	92
	桃源區		馬舒霍爾文化聚會	2013/05/19		0	0	0	33	21	12	33	14	是	33

		所	21:00															
	桃源區	復興里基督安息日教會	2013/05/19 20:00		6	4	2	25	13	12	25	21	是	25				

(二)居民安置營區 (資料來源：國防部)

居民安置營區計 102 處，收容 35896 人

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)
安置營區	35 處	35 處	24 處	8 處
小計	102 處			
收容能量	13461 人	13153 人	7024 人	2258 人
小計	35896 人			

三、救濟物質發放 (資料來源：內政部社會司)

無

(備註：本表適用於受困災區填報)

伍、災情統計

一、人命傷亡 (資料來源：內政部消防署)

無

(備註：人員清冊另製作附表)

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	0	0	0	全國曾經停電用戶數 290 戶，已於 5 月 20 日 09:20 全部修護妥恢復供電。
	電力	290	290	0	
	瓦斯	0	0	0	
國家通訊傳播委員會	電信(市話)	0	0	0	無災損
	電信(基地台)	0	0	0	無災損

(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
國道	0	0	0	
省道	12	7	5	災害封閉路段

				1. 台 20 線勤和(97K-102K) 2. 台 20 線復興(102K+300-102K+400) 3. 台 20 線桃源(95K+506-95K+783) 4. 台 21 線那瑪夏鄉至五里埔(209K-221K) 5. 台 24 線阿禮 46.5K
代(自)養縣道	1	1	0	
鄉道	0	0	0	
原住民族地區部落 主要聯外道路	0	0	0	
農路	0	0	0	
市區道路	0	0	0	
合計	13	8	5	

(備註：道路損失清冊另製作附表)

(備註：本表由交通部彙整、行政院原住民族委員會、行政院農業委員會、內政部營建署等統計資料後填報)

(二)橋梁封閉 (資料來源：交通部)

無

(備註：本表由交通部彙整、行政院原住民族委員會、行政院農業委員會、內政部營建署等統計資料後填報)

(三)鐵路停駛情形 (資料來源：交通部)

項次	日期時間	線別	班次	原因	備註	填報時間
1	05/19 21:16	阿里山森林鐵路	71	天候	祝山線明(20)日觀日列車停駛	05/19 22:38

(四)航空交通停班情形 (資料來源：交通部)

項次	日期時間	航空公司別	航線或班次	延誤或停班	原因 (機場關閉、天候因素、航班調度)	備註
1	05/20 17:20	立榮	320(南竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨
2	05/20 16:40	立榮	318(南竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨
3	05/20 16:00	立榮	319(松山-南竿)	取消	航班調度	0519 豪雨
4	05/20 15:20	立榮	317(松山-南竿)	延誤	天候因素	0519 豪雨
5	05/20 14:50	立榮	316(南竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨
6	05/20 14:20	立榮	338(北竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨
7	05/20	立榮	312(南竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨

	13:50		山)			
8	05/20 13:30	立榮	337(松山-北竿)	取消	天候因素	0519 豪雨
9	05/20 13:20	立榮	371(台中-南竿)	取消	天候因素	0519 豪雨
10	05/20 12:30	立榮	313(松山-南竿)	取消	天候因素	0519 豪雨
11	05/20 11:50	立榮	372(南竿-台中)	取消	天候因素	0519 豪雨
12	05/20 10:50	立榮	306(南竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨
13	05/20 10:30	立榮	309(松山-南竿)	取消	天候因素	0519 豪雨
14	05/20 10:00	立榮	305(松山-南竿)	取消	天候因素	0519 豪雨
15	05/20 09:15	立榮	336(北竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨
16	05/20 08:10	立榮	302(南竿-松山)	取消	天候因素	0519 豪雨
17	05/20 08:00	立榮	335(松山-北竿)	取消	天候因素	0519 豪雨
18	05/20 06:50	立榮	301(松山-南竿)	取消	天候因素	0519 豪雨

(五)地區淹水情形 (資料來源：經濟部)

無

四、水利設施損害搶修 (資料來源：經濟部)

設施別	受損數	搶修完成	搶修中	備註
河堤	1	1	0	05/20 09:07 雲林縣林內鄉乾溪永安橋下游 300 公尺處左岸乾溪永安橋下游 300 公尺處左岸舊土堤潰堤；已於 1020519 晚間 6 時搶修完成。
海堤	0	0	0	
其他	0	0	0	

五、農林漁牧產物及設施災情損失 (資料來源：農委會)

縣市別	合計	農林漁牧業產物損失(單位:仟元)					農林漁牧業設施損失(單位:仟元)			
		小計	農產	畜禽	漁產	林產	小計	農田及農業設施	畜禽設施	漁民漁業設施
高雄市	14105.57	14105.57	14105.57	0	0	0	0	0	0	0
桃園縣	101.16	101.16	101.16	0	0	0	0	0	0	0
新竹縣	235.8	235.8	235.8	0	0	0	0	0	0	0

雲林縣	1230.75	1015.75	995.75	20	0	0	215	0	215	0
屏東縣	57341.76	57341.76	57341.76	0	0	0	0	0	0	0
新竹林管處	17	17	0	0	0	17	0	0	0	0
總計	73032.04	72817.04	72780.04	20	0	17	215	0	215	0

陸、支援縣市災害應變處理情形

一、支援縣市災害應變處理情形（資料來源：內政部消防署）

無

（備註：內政部消防署彙整國防部等統計資料後填報）

二、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）	20(20)	24(24)	0(0)	2671(2671)	0(0)	2715(2715)
直升機（架次）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
空中偵照機（架次）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
各式車輛（次）	1(1)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
艦艇(含橡皮艇)（艘）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
各式機具（部）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
救出災民（數）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
運送物資（噸）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
運送口糧（份）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
土石及垃圾清運（噸）	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
消毒面積（平方公尺）	0(0)	0(0)	0(0)	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 800 人，於受命 10 分鐘內出發，第二救災應變隊計 1200 人，於受命後 3 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	200 人	200 人	200 人	200 人
地點				
小計	800 人			
第二應變隊兵力	300 人	300 人	300 人	300 人
地點				
小計	800 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 130 人、機具 6 類 55 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	林口下湖西營區	雲林大埔砲測中心	火牛營區		
前推兵力	23 人	13 人	94 人	0 人	130 人
預置機具	2 類 12 輛	2 類 3 輛	2 類 40 輛	0 類 0 輛	6 類 55 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：中央災害防救業務主管機關）

- 一、中央災害應變中心於 5 月 16、19 日召開前置情資研判會議，並於 5 月 19 日 19 時豪雨中央災害應變中心二級開設，並已於 19 日及 20 日召開共三次工作會報。
- 二、受滯留鋒面影響，今（20 日）下午至明（21 日）臺灣中南部山區仍有局部大豪雨發生的機率，受大豪雨威脅地區包括臺中市、南投縣、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣。已請各部會持續監控雨量狀況，必要時將主動支援縣市政府執行各項緊急應變工作：
 - （一）依據情資會議資料顯示，自 17 日統計至今，部分南部地區累積雨量已超過 450mm，未來降雨仍可能集中於中、南部山區，各地防護重點應為坡地及道路災情，相關部會及地方政府將持續注意豪雨所造成落石、崩塌、坡地等災害。
 - （二）目前農委會已暫時解除所有土石流黃色警戒，但不穩定之氣候條件將持續至 23 日，農委會及內政部仍將持續掌握雨量，與地方政府保持緊密聯繫，隨時做好預防性疏散撤離及收容安置準備工作。
 - （三）經濟部仍將持續監控河川水位狀況，並與現正進行洩洪及調節性放水之縣市保持聯絡，提醒下游流域民眾注意安全。

玖、人員傷亡失蹤清冊

無

壹拾、撤離人數（資料來源：民政司）

縣市別	鄉鎮市別	地點	原因	撤離時間	應撤離人數	撤離人數	收容地點
高雄市					174	174	
合計	-	-	-	-	174	174	-