



106年度0613豪雨 第三次工作會議

高雄市政府水利局

106/06/18

106年度0613豪雨第三次工作會議

簡報 大綱

壹協力機構氣象分析

貳水利局報告

參災害防救辦公室報告

肆消防局報告

伍警察局報告

陸工務局報告

柒環保局報告

捌民政局報告

玖社會局報告

拾原民會報告

拾壹衛生局報告

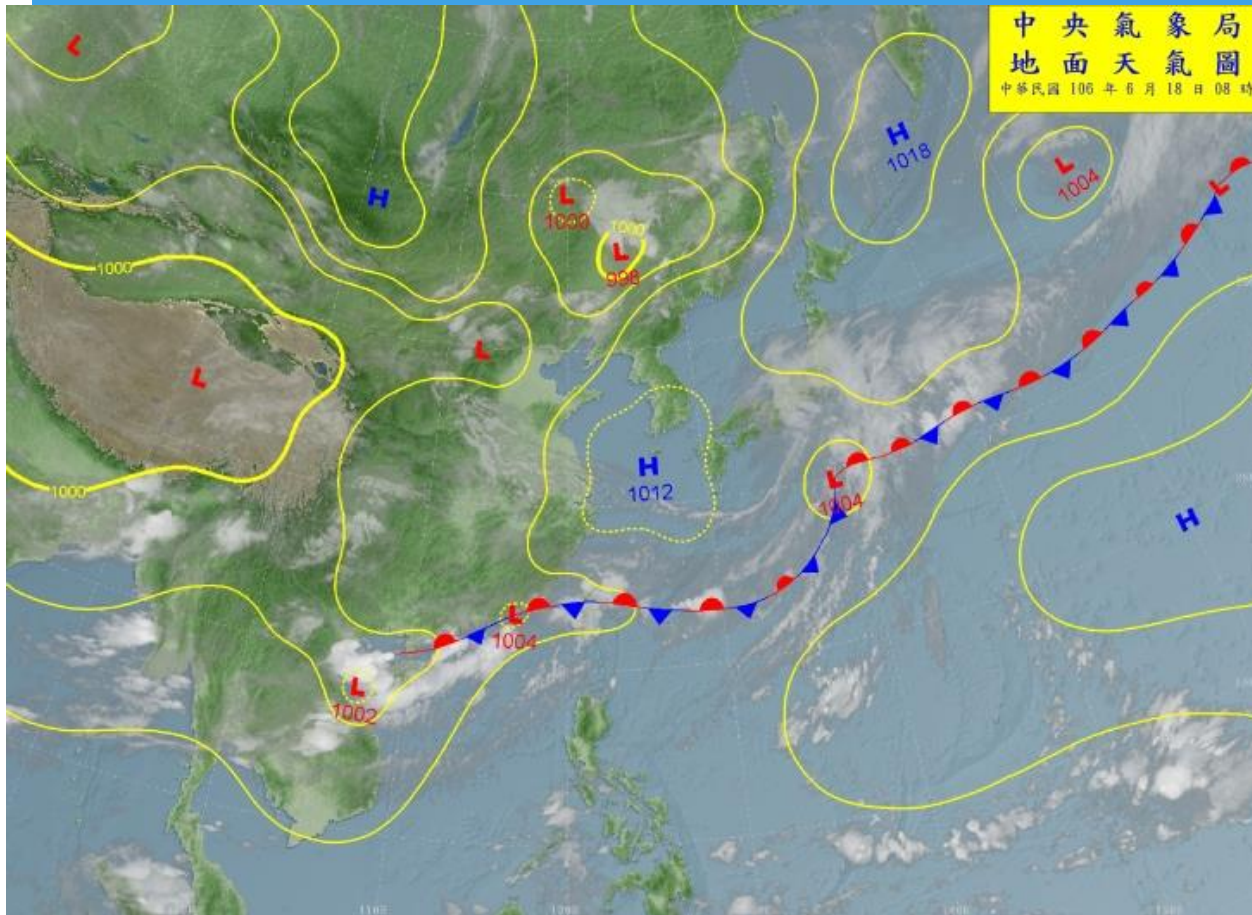


壹

協力機構氣象分析

天氣現況 - 綜觀地面天氣圖

中央氣象局 2017/6/18 8時地面天氣圖



- 今、明 (18 日、19 日) 兩天滯留鋒面及西南氣流影響，臺灣各地及澎湖、金門、馬祖有陣雨或雷雨，並**易有大雨或豪雨發生**，尤其中南部山區有豪雨發生的機率

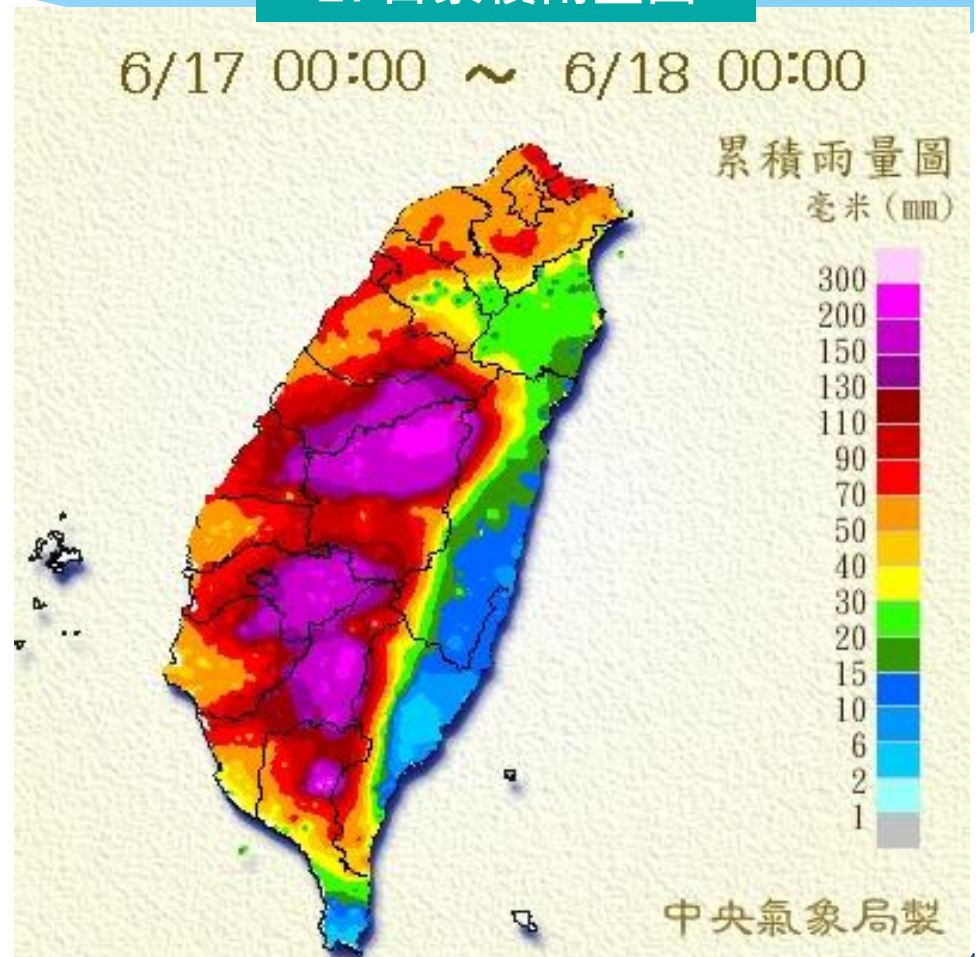
高雄市降雨情形

累積降雨狀況-以昨日(17)降雨較為劇烈

事件累積雨量

行政區	測站	累積雨量 (mm)
桃源區	小關山	296
桃源區	溪南	286
茂林區	多納林道	281
桃源區	寶山	260
桃源區	御油山	255
六龜區	高中(2)	238
桃源區	高中	232
甲仙區	甲仙	230
那瑪夏區	達卡努瓦	227
桃源區	南天池	226.5

17日累積雨量圖

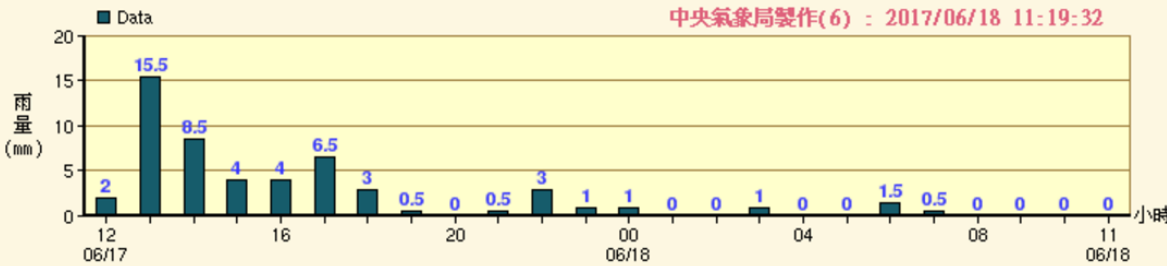


高雄市降雨情形

今日降雨狀況-雨量已明顯趨緩

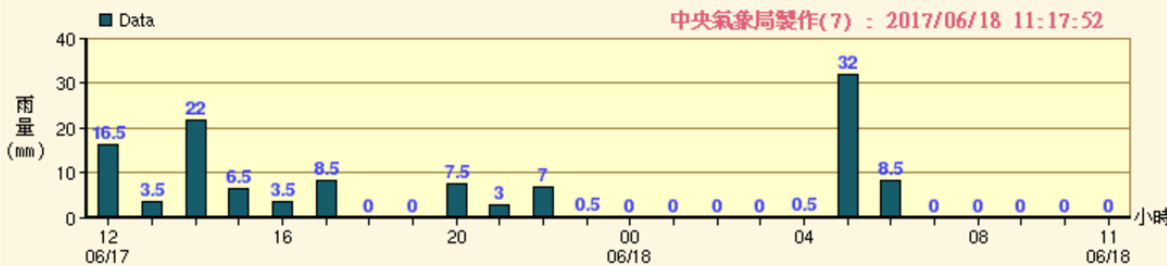
小關山 過去24小時時雨量 2017-06-17 12:00 ~ 2017-06-18 11:00

中央氣象局製作(6) : 2017/06/18 11:19:32



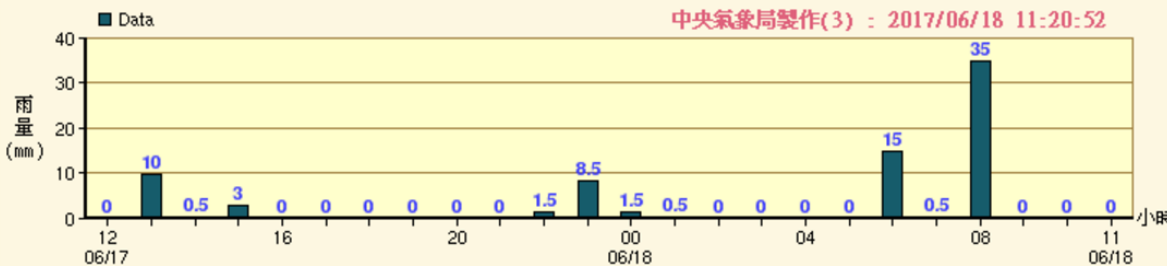
彌陀 過去24小時時雨量 2017-06-17 12:00 ~ 2017-06-18 11:00

中央氣象局製作(7) : 2017/06/18 11:17:52



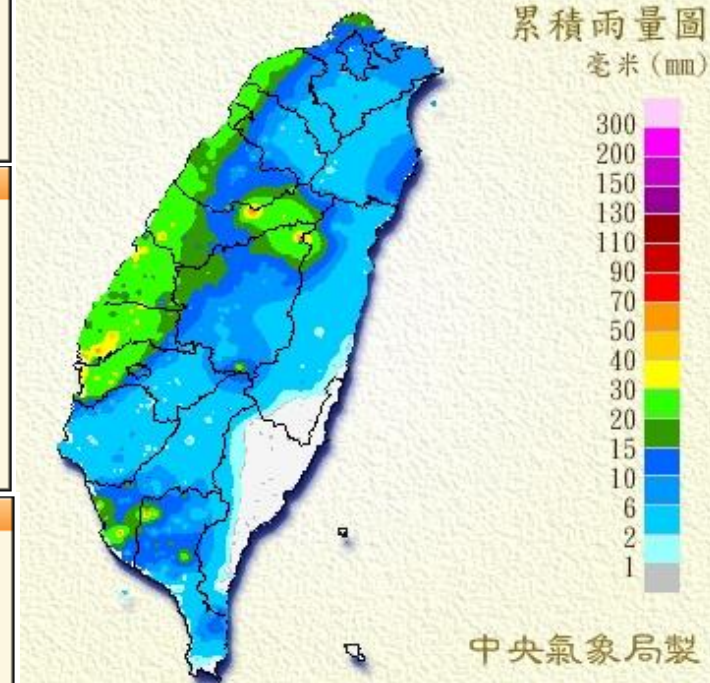
鳳山 過去24小時時雨量 2017-06-17 12:00 ~ 2017-06-18 11:00

中央氣象局製作(3) : 2017/06/18 11:20:52



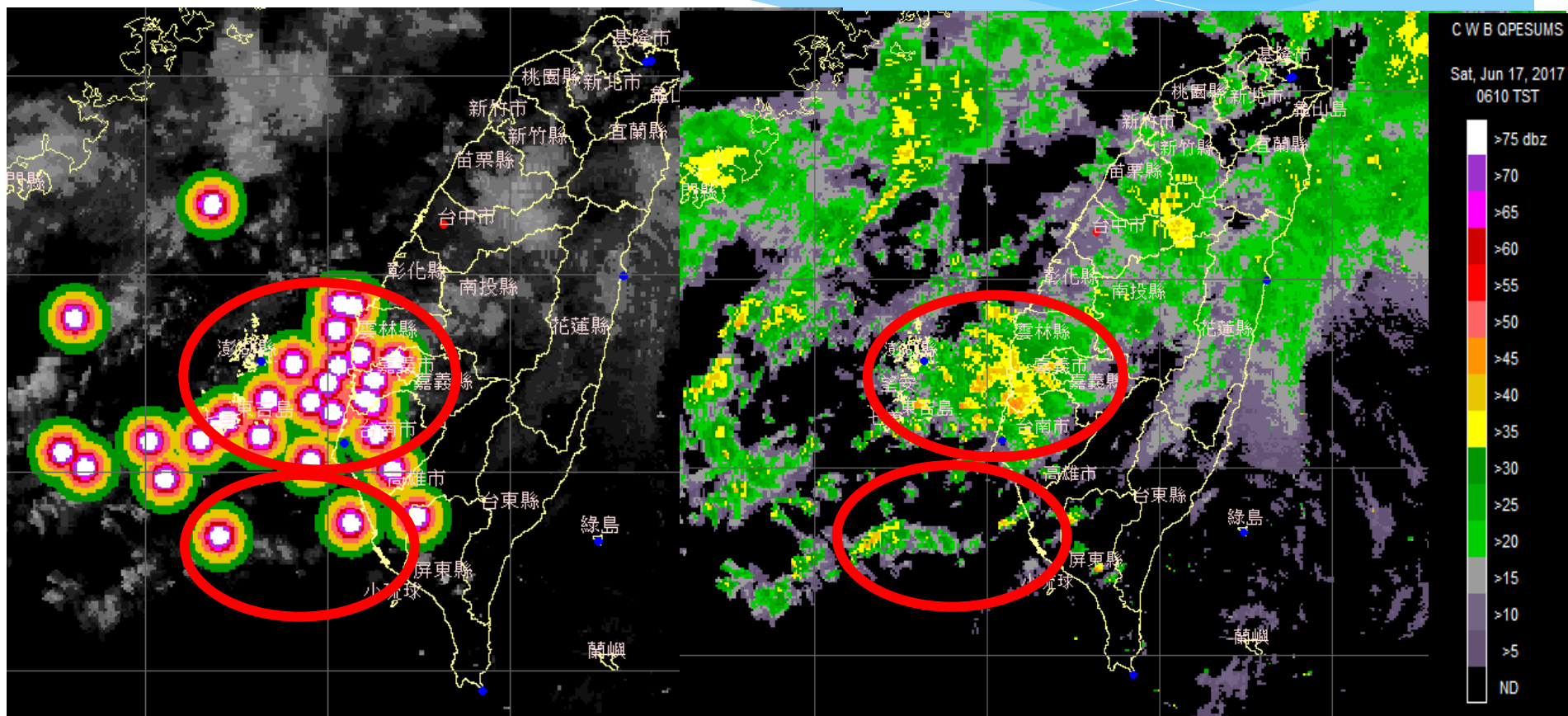
18日累積雨量圖

6/18 00:00 ~ 6/18 10:30



今日劇烈降雨情形

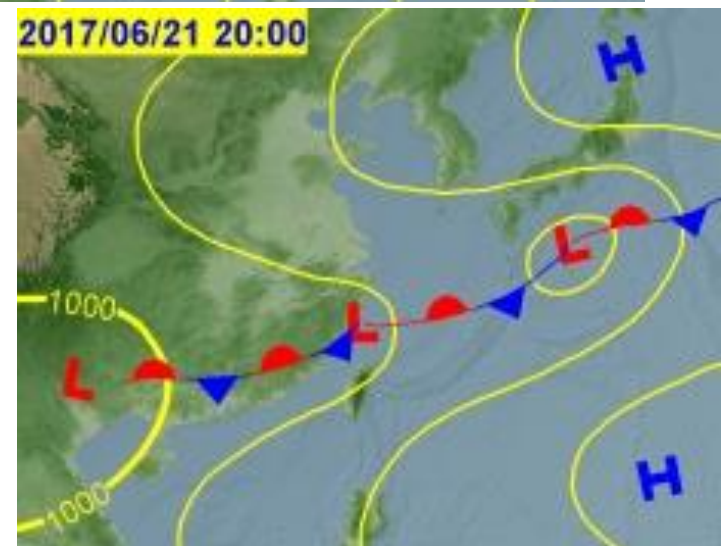
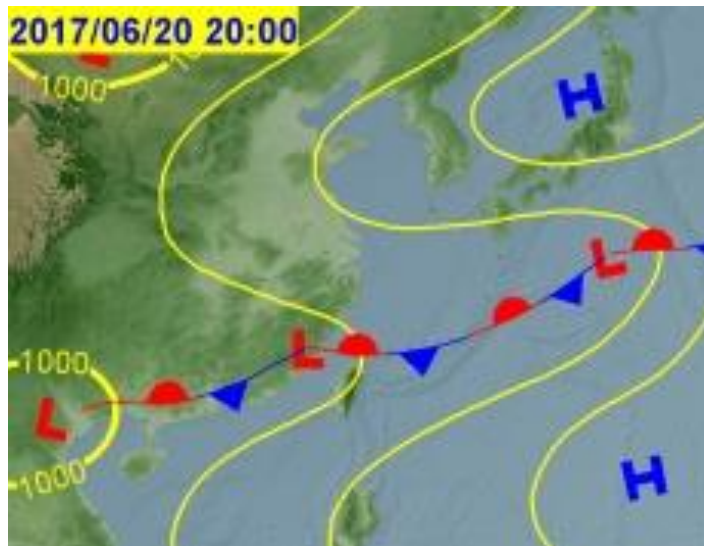
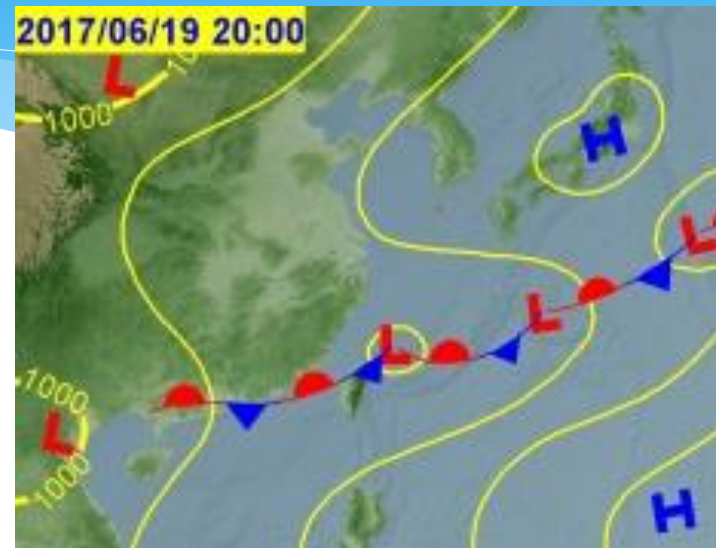
* 今日偶有對流雲系移入，造成短暫降雨情形



6月18日11:10對流胞分布圖

6月18日 11:10 雷達回波圖

預測天氣圖



定量降雨預報_中央氣象局

發布時間：06月18日 05：30

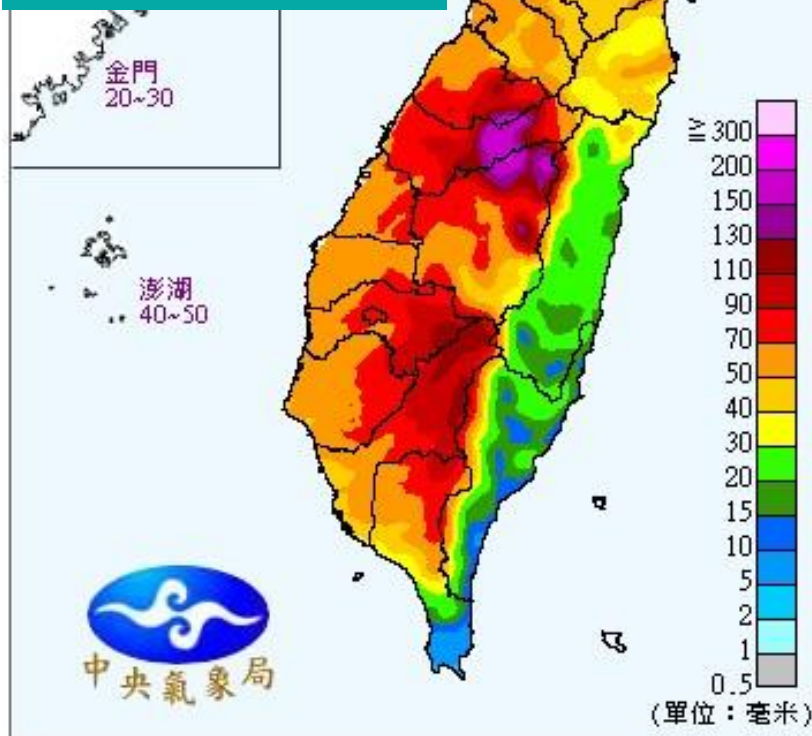
18日08時~18日20時

定量降水預報(I)

發布時間：2017/06/18 05:30

有效時間：2017/06/18 08:00 ~ 2017/06/18 20:00

平地:40-90mm
山區:70-130mm



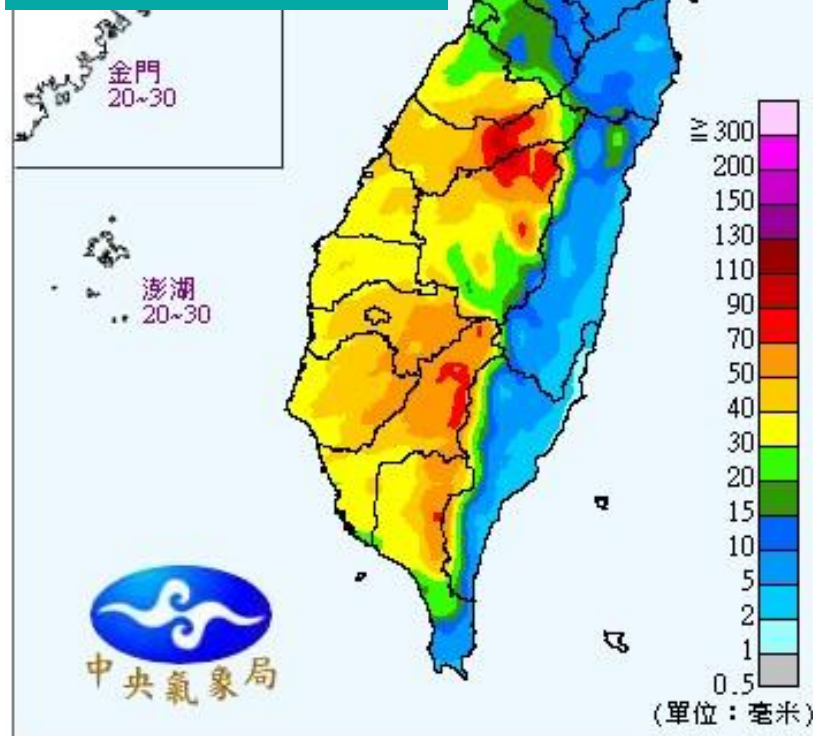
18日20時~19日08時

定量降水預報(II)

發布時間：2017/06/18 05:30

有效時間：2017/06/18 20:00 ~ 2017/06/19 08:00

平地:20-50mm
山區:50-90mm



定量降雨預報_颶洪中心

預報時間：06月18日 02：00

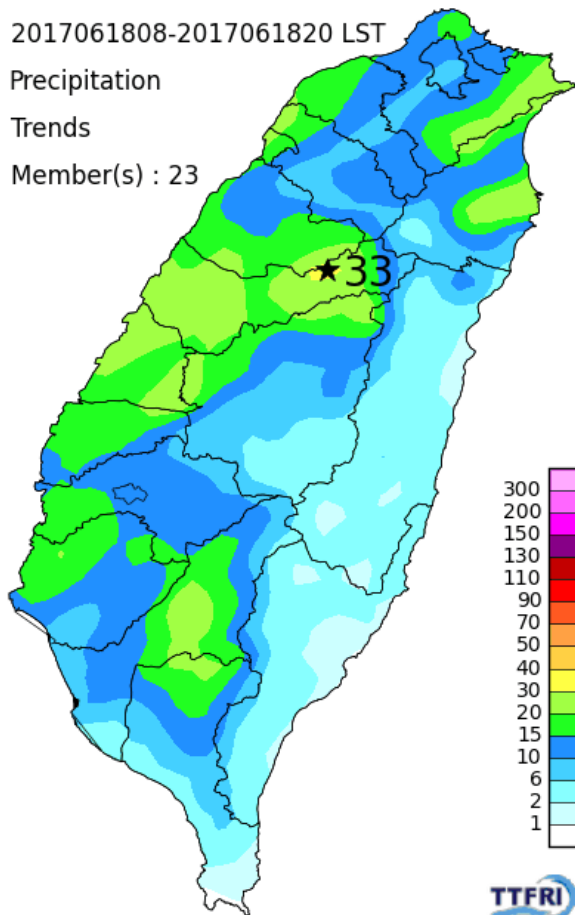
18日08時~18日20時

2017061808-2017061820 LST

Precipitation

Trends

Member(s) : 23



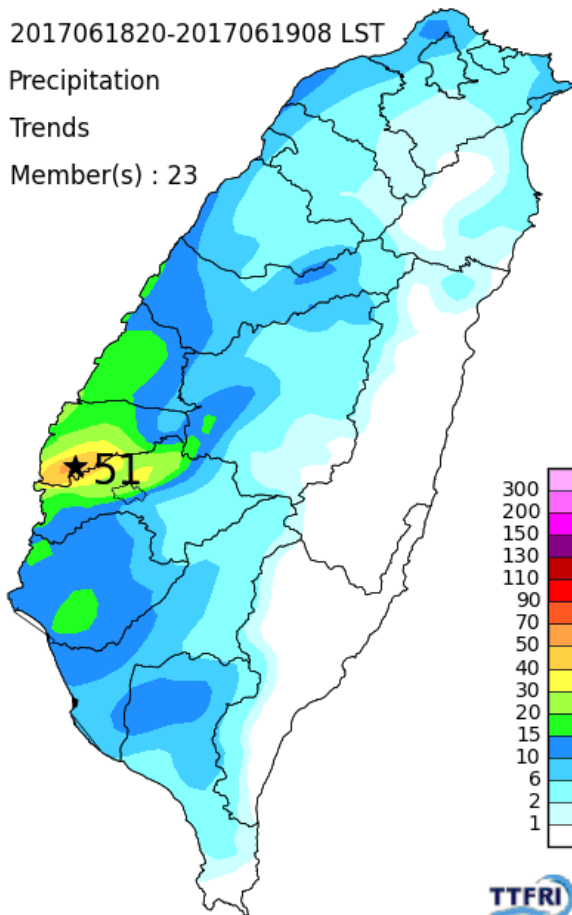
18日20時~ 19日08時

2017061820-2017061908 LST

Precipitation

Trends

Member(s) : 23



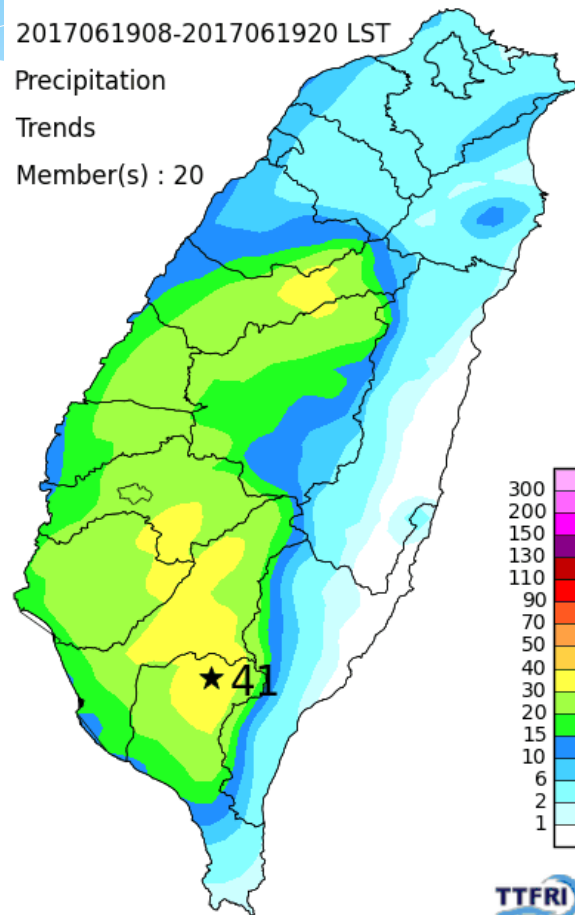
19日08時~ 19日20時

2017061908-2017061920 LST

Precipitation

Trends

Member(s) : 20



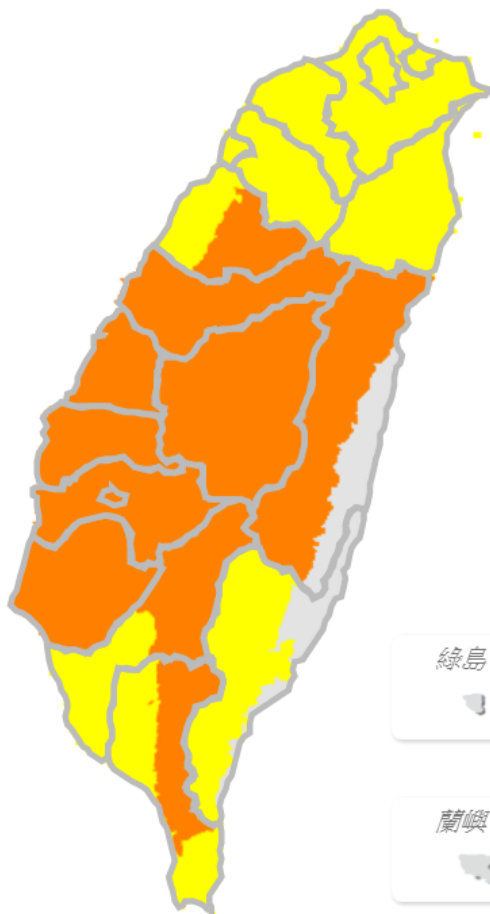
天氣警特報

高雄地區發布

平地：大雨特報

山區：豪雨特報

• 滯留鋒面及西南氣流影響，今（18）日臺中至臺南地區、苗栗山區、花蓮山區及南部山區有局部大雨或豪雨，北部地區、高屏平地、宜蘭地區、臺東山區及澎湖、金門有局部大雨發生的機率，連日降雨，山區請慎防坍方、落石、土石流及溪水暴漲，低窪地區請慎防淹水。



發布時間：06/18 09:40

警特報發布情形

警特報作業說明



豪雨特報

發布：2017-06-18 09:40

■ 超大豪雨 ■ 大豪雨 ■ 豪雨 ■ 大雨

新北市	■	基隆市	■
臺北市	■	宜蘭縣	■
桃園市	■	新竹縣	■
苗栗縣	■	新竹市	■
臺中市	■	花蓮縣	■
彰化縣	■	南投縣	■
雲林縣	■	嘉義縣	■
臺南市	■	嘉義市	■
高雄市	■	臺東縣	■
連江縣	■	屏東縣	■
金門縣	■	澎湖縣	■

註：各種警特報的表示顏色如上圖示，若同一地區有兩種以上的警特報時，則第二種以上皆改用斜線表示。

[產品說明文件\(PDF\)](#)

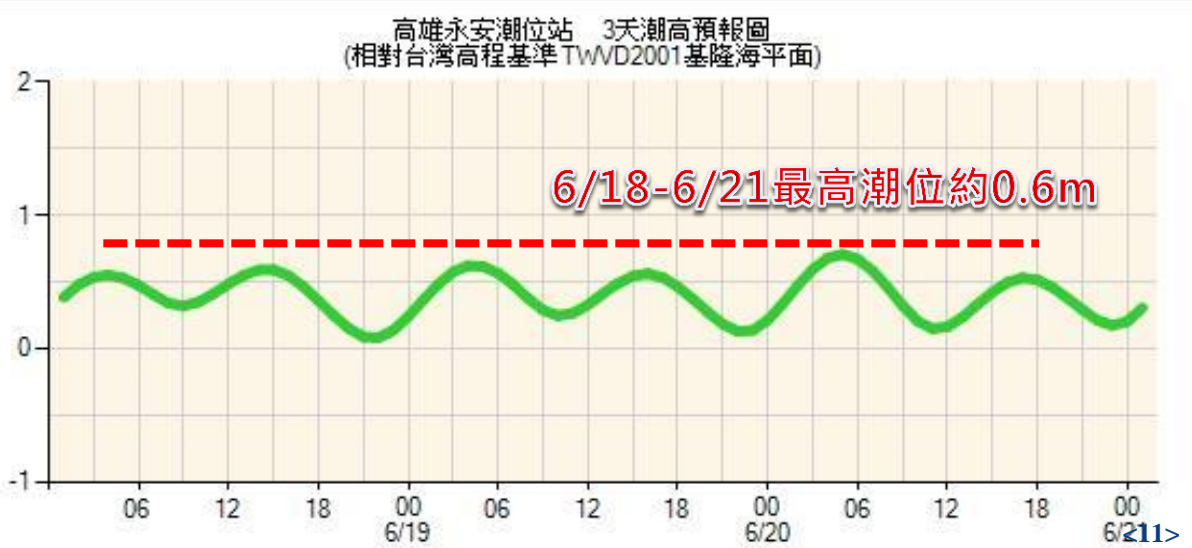
潮汐預報

06月18日 農曆5月24日 滿潮



潮高說明
 ■ : 小潮
 ■ : 中潮
 ■ : 大潮

潮汐最大為小潮，滿潮
 時間約為凌晨及中午



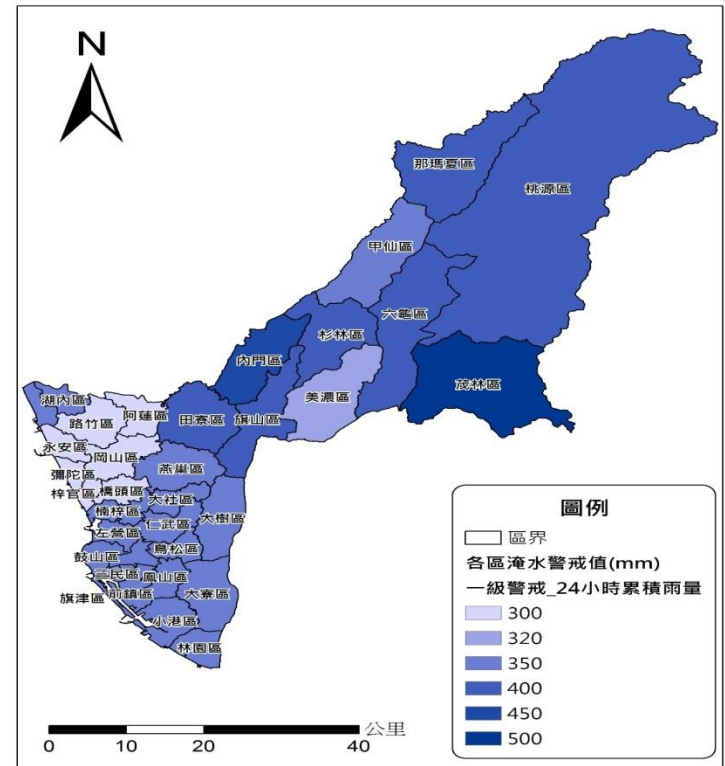
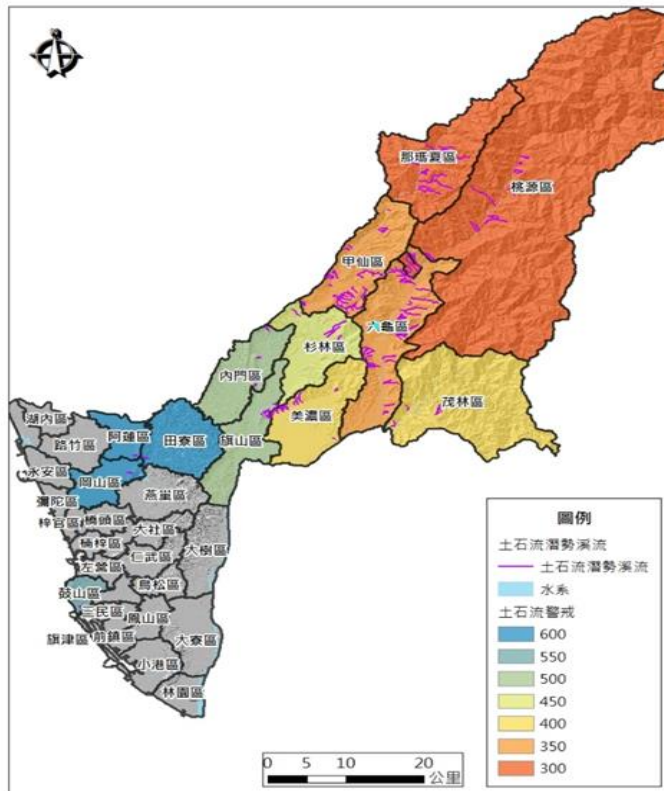
警戒發布狀況

- 土石流災害警戒

- ✓ 黃色警戒-已解除
- ✓ 紅色警戒-未發布

- 淹水警戒

- ✓ 一級警戒-未發布
- ✓ 二級警戒-未發布



淹水警戒雨量-24小時

未來情勢分析

- ❖ 依各模式預報分析結果，**今日至週二(18至20日)**典型梅雨鋒在台灣附近南北徘徊，伴隨西南氣流，大氣較不穩定。
- ❖ 昨日(17日)為此波梅雨鋒影響高雄最劇烈的時間，今日降雨已有趨緩，**中央氣象局已下修高雄地區豪雨特報等級為平地-大雨；山區-豪雨。**
- ❖ **因山區實際降雨已漸歇，預測降雨亦已下修，水土保持局已解除81條土石流黃色警戒。**



貳

水利局報告

貳、滯洪池滯洪現況(截止12:00)

阿公店水庫，空庫防淤期
 。水庫滿水位37m。有效
 容量1612萬噸。現況水位
 31.10m。有效蓄水量264
 萬噸。可滯洪1348萬噸。



澄清湖溢流口高程18.1m。現
 況水位17.47m。可滯洪36萬
 噸。後續將視降雨情況調整水
 位。若將水位調降至17.1m。
 總滯洪量可達100萬噸。

本市自設滯洪池≒300萬噸

地點	行政區	現況水位 (高程-m)	滯洪水位	滯洪	最大滯洪量 (萬噸)
典寶溪A區	岡山區	2.72	4.1	未達滯洪水位	42.5
典寶溪B區	岡山區	2.02	5	未達滯洪水位	105
山仔頂溝	大寮區	9.28	11.5	未達滯洪水位	22.5
前峰仔	岡山區	7.35	8.9	未達滯洪水位	38
獅龍溪	仁武區	12.98	16.8	未達滯洪水位	20
本安滯洪池	三民區	4.44	6.33	未達滯洪水位	0.84
永安滯洪池	永安區	1.75	3.1	未達滯洪水位	17
寶業里(北池)	三民區	7.13	-	未達滯洪水位	10
寶業里(南池)	三民區	6.96	-	未達滯洪水位	11
本和里	三民區	1.65	2.7	未達滯洪水位	11
台泥廠區生態滯洪公園	鼓山區	尚未滯洪			6.5
鳳山川	鳥松區	尚未滯洪			18
北屋	仁武區	尚未滯洪			2.8

其他滯洪設施≒250萬噸

地點	行政區	現況水位 (高程-m)	現況	滯洪率 (%)	最大滯洪量 (萬噸)
觀音湖	仁武區	32.2	尚未滯洪	0%	41
美濃湖	美濃區	48.0	排至中涵	0%	52
蓮池潭	左營區	8.43	調節水位	30%	40
金獅湖	三民區	6.10	尚未滯洪	0%	15
澄清湖	鳥松區	17.47	-	-	100

貳、區域排水防汛缺口巡檢情形

第三工程處-15日查九鬮橋下場
撐工法過密，恐阻礙排水

目前改善情形：

三工處表示因頂板剛澆置完成，拆除下撐可能會影響工程品質，現場已派人員機具(抽水機)待命，若有降雨及時處置應變。



貳、積水案件說明

惠豐里德民路因地政局72期重劃區基地逕流水漫淹致道路淹水情況，請地政局於16日改善完成並回報水利局。

目前改善情形:地政局基地內已挖掘土溝及設置截水溝,並於人行道側溝開孔導排基地水至人行道側溝內,目前已無基地內逕流水漫淹至區外道路情形。



改善前



改善後

貳、山區狀況說明



台20線92K處已搶通，暫時預警性封閉。



桃源區因應行政院農業委員會警戒預報山區可能達紅色警戒，保全戶1222人已全數撤離。



圖例

- ▲ 布唐布那斯溪堰塞湖
- 原鄉部落 ● 勤和平台

道路

道路系統

- 國道
- 省道
- 市道
- 區道
- 高雄市邊界
- 區界



貳、山區狀況說明

那瑪夏區

- ✓ 土石流警戒0條
- ✓ 物資、通訊、用水及道路狀況:台29線那瑪夏~五里埔路段13.8K~15K預警性封閉,目前無法通行
- ✓ 電力狀況:全區供電正常
- ✓ 撤離狀況:1325人
- ✓ EMIC災情統計:0件

六龜區

- ✓ 土石流警戒0條
- ✓ 物資、通訊、用水及道路狀況:皆正常
- ✓ 電力狀況:全區供電正常
- ✓ 撤離狀況:918人
- ✓ EMIC災情統計:0件

甲仙區

- ✓ 土石流警戒0條
- ✓ 撤離狀況:556人
- ✓ EMIC災情統計:0件

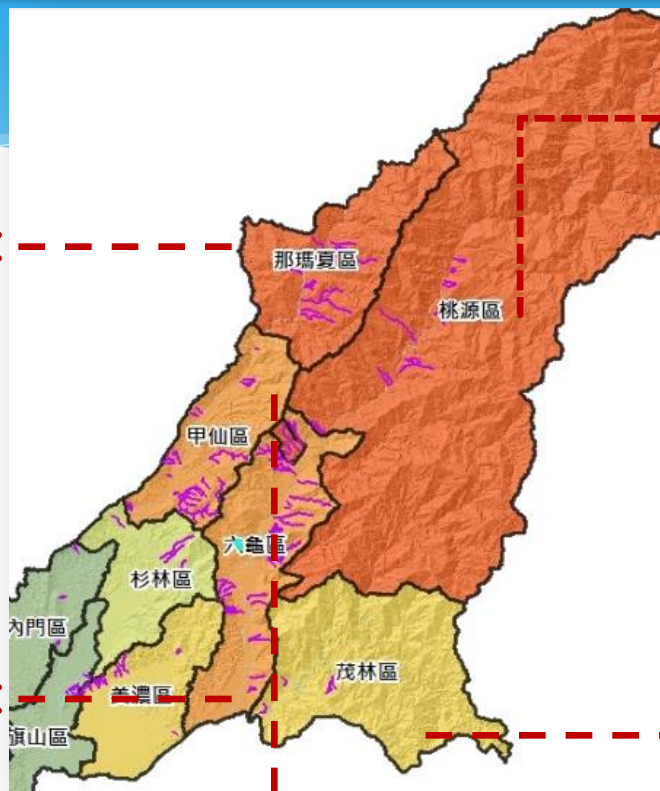
桃源區

- ✓ 土石流警戒0條
- ✓ 物資、通訊、用水及道路狀況:台20線92勤和臨時便道因沿線落石不斷已預警性封閉,6月18日8時坍方,預計19日下午5時開放通車。
- ✓ 電力狀況:全區供電正常
- ✓ 撤離狀況:撤離1,222人
- ✓ EMIC災情統計:0件

茂林區

- ✓ 土石流警戒0條
- ✓ 物資、通訊、用水及道路狀況:皆正常
- ✓ 電力狀況:全區供電正常
- ✓ 撤離狀況:267人
- ✓ EMIC災情統計:0件

全市土石流無黃紅色警戒
全市山區EMIC災情統計: 0件



貳、積淹水通報情形(EMIC)

0613豪雨災情統計(截至106/6/18 中午12:00)

序號	行政區	災害地點	災情描述	處置狀況
1	楠梓區	德民路監理所前 西向東機車道	監理所前西向東機車道 積水2公分	經查現場已退水
2	楠梓區	楠陽涵洞	楠陽涵洞水溝積水	經查現場已退水
3	楠梓區	楠陽路上楠陽高 架橋	楠陽高架橋下方積水	經查現場已退水
4	楠梓區	鳳楠路與高速公路 交流道	高速公路交流道橋下積水	經查現場已退水
5	阿蓮區	崗山里仁愛路	高13路面積水 (564旅工區圍牆旁，機車道)	經查現場已退水
6	阿蓮區	高13線天山營區	經區公所通報，該積水路段無 設置側溝，紐澤西洩水孔未清	經查現場已退水



參

災害防救辦公室報告



災害防救辦公室 報告



工作報告

- 一、依據EMIC至18日11時止統計結果，本市目前收容人數為95人，疏散撤離人數4288人。
- 二、依據EMIC災情統計，截至18日11時止，7件積淹水災情處理中，詳如災情統計表。



案件編號	發生時間	災情類別	相近地點	災情描述	權責單位	辦理情形
042017060001674	2017/06/17 21:48	[道路、隧道災情] 其他	高雄市楠梓區高楠公路1747巷	楠梓區惠豐街與高楠公路1747巷口不明原因路面凹陷	高雄市政府工務局	已處理
042017060001635	2017/06/17 17:50	[積淹水災情] 道路積淹水	高雄市楠梓區德民路監理所前西向東機車道	監理所前西向東機車道積水2公分	高雄市政府水利局 高雄市政府工務局	已處理
042017060001632	2017/06/17 17:47	[積淹水災情] 其他	高雄市楠梓區楠陽涵洞	楠陽涵洞水溝積水	高雄市政府水利局	已處理
042017060001631	2017/06/17 17:45	[積淹水災情] 道路積淹水	高雄市楠梓區楠陽路上楠陽高架橋	楠陽高架橋下方積水	高雄市政府水利局	已處理
042017060001630	2017/06/17 17:42	[積淹水災情] 道路積淹水	高雄市楠梓區鳳楠路與高速公路交流道[高雄市楠梓區五常里]	高速公路交流道橋下積水	高雄市政府水利局	已處理
042017060001622	2017/06/17 17:14	[積淹水災情] 道路積淹水	高雄市阿蓮區仁愛路[高雄市阿蓮區崗山里]	高13路面積水詳如照片(564旅工區圍牆旁，機車道)	高雄市政府水利局	已處理
042017060001608	2017/06/17 16:09	[積淹水災情] 房屋積淹水	高雄市阿蓮區高13線天山營區	經區公所通報，該積水路段無設置側溝，紐澤西洩水孔未清	高雄市政府水利局	已處理



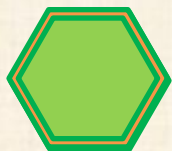
綜合建議事項

- 一、本市山區自0613豪雨至今，山區土壤含水量相當高，仍需注意偶發局部地區短延時、強降雨，可能造成的坡地及道路崩塌災害。
- 二、本市山區坡地及道路部分：台20線、台27線、台29線等道路，仍應注意道路的易致災特性及聚落形成孤島問題。
- 三、本市豪雨過後，建議市民預防登革熱病媒蚊孳生。



肆

消防局報告



消防局

目前防救災工作執行成果

- 自16日18時起至18日10時止，本局協助疏散人數計271人。



本局協助疏散撤離情形



本局協助疏散撤離情形

通訊器材整備測試情形

- 今(18)日本局救災救護指揮中心完成本局無線電通訊測試，其中除甲仙中繼台測試異常，已向甲仙區公所(中繼台位於甲仙區公所)反應，查修該中繼台外，其餘皆正常。

高雄市政府消防局第六大隊無線電測試記錄

【救災台】·【救護台】 日期：106年6月18日

分隊名稱	測試時間	測試情形	受測人	備註
旗山	早上 0920	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男傅凱胤	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
美濃	早上 0921	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男王欣偉	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
內門	早上 0922	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男李冠璋	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
甲仙	早上 0923	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男洪詩理	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
那瑪夏	早上 0924	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男鄭名詠	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
杉林	早上 0927	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男王敬豪	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
六龜	早上 0929	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男林祺涵	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
寶來	早上 0932	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男林宗翰	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
桃源	早上 0932	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男陳復維	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
茂林	早上 0934	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男黃昱翔	
	下午	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
	晚上	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		

高雄市政府消防局偏鄉無線電測試記錄

日期：106年06月18日

測試單位	測試時間	測試情形	受測人	備註
第六大隊 大隊部	早上 0950	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	組員楊紹功	使用2號機【六龜】頻道
	下午	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
六六二中	早上 1010	<input type="checkbox"/> 正常 <input checked="" type="checkbox"/> 異常	役男蘇家榮	使用2號機【甲仙】頻道 發送異常
	下午	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
六龜分隊	早上 0950	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男林祈涵	使用2號機【六龜】頻道
	下午	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
寶來分隊	早上 0950	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	役男林宇翰	使用2號機【六龜】頻道
	下午	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
甲仙分隊	早上 1009	<input type="checkbox"/> 正常 <input checked="" type="checkbox"/> 異常	洪詩瑋	使用2號機【甲仙】頻道 發送異常
	下午	<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		

測試人員：早上 役男盧奎伍 下午 _____ 科員周佩儀 值勤官 林春逸

通訊器材整備測試情形

- 今(18)日本局救災救護指揮中心完成徧鄉區公所無線電通訊測試，測試情形如右所示。
- 測試異常之區公所，由本局所轄分隊提供手提無線電給予使用。

高雄市政府消防局徧鄉區公所無線電測試記錄

日期：106年06月18日

測試單位	測試時間		測試情形	受測人	備註
六龜區公所	早上	0921	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	課員林姿君	1.與六龜分隊通訊正常 2.與119通訊正常
	下午		<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
甲仙區公所	早上	0919	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	課員梅欣容	1.與甲仙分隊通訊正常(甲仙頻道) 2.與119通訊正常(桃源頻道)
	下午		<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
桃源區公所	早上	0914	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	課員謝小姐	1.桃源分隊並分隊帳下無徧鄉無線電副處 2.區公所借用手提臺于桃源分隊使用 3.與119通訊正常
	下午		<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
茂林區公所	早上	0935	<input type="checkbox"/> 正常 <input checked="" type="checkbox"/> 異常	技士林秋梅	1.茂林分隊未配置徧鄉無線電 2.茂林分隊借用手提臺于區公所使用 3.與119通聯不良
	下午		<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		
那瑪夏區公所	早上	0928	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	里幹事周治平	1.那瑪夏分隊未配置徧鄉無線電 2.那瑪夏分隊借用手提臺于區公所使用 3.與119通訊正常
	下午		<input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常		

註：有關通訊不正常部分，已請區公所依權責辦理。



伍

警察局報告

高雄市政府水情中心

0613豪雨

第三次工作報告



報告單位：高雄市政府警察局

日期：中華民國106年6月18日



本局防災及救災情形

- 一、配合水情中心，本局及所屬分局、大隊於**16日22時**成立災害防救小組**二級**開設，隨時狀況處置。
- 二、警力及各項裝備器材、救災車輛，均加強巡邏防護，自**14日12時起至18日12時止**，本局累計已使用警力數計**7,608人**。

本局防災及救災情形

三、配合防災、警戒事項，至18日12時止：

(一)勸導入山民眾：合計**28件201人**，已無登記入山民眾。

(二)協助配合撤離人數：(**均為六龜分局轄內居民**，動用警力計**384人次**) 總計疏散撤離人數為**3841人**。

	依親人數	收容人數	合計
六龜區公所	877	41	918
那瑪夏區公所	1318	7	1325
桃源區公所	1175	47	1222
茂林區公所	376	0	376



本局防災及救災情形

四、道路預警性封閉管制路段目前有**0處**，

台20線92K勤和臨時便道於**因落石**緊急管制封閉，於6/18 12:30已開放通行。

台29線那瑪夏至五里埔**11K~23K**於**06/18 06:00**已開放通行。



本局防災及救災情形

五、變屍案件：

06/16 16:00在六龜大橋下游1公里處發現1名男屍，外觀浮腫長蛆、無明顯外傷，屍體送市立殯儀館置放，於**昨(17)日**檢察官及法醫相驗後預定**22日**複驗。

六龜分局(義寶所)查訪情形，該男子可能為已失蹤人口**江姓市民** (79年次、設籍六龜區忠義街)，確切身分與死因須待複驗結果。



陸

工務局報告

工務局災害防救報告

0613豪雨 第三次工作會議

106年06月18日

0613豪雨災害暨處理情形統計總表（工務局）

統計至106年6月18日10時止

單位	災害項目	通報件數	處理中	處理完竣	備註
工務局	樹木傾倒	3	0	3	
	路燈損壞	23	0	23	100%
	路面凹洞	52	0	52	100%
	封橋封路	2	2	0	
	廣告招牌等	0	0	0	
	鷹架、鐵皮吹落、圍籬倒塌	0	0	0	
統計		80	2	78	98%
動員人力				48	
動員機具				22	
					40

0613豪雨道路、橋梁封閉統計表

一、封橋(原通報1座、新增0座。已開放0座、仍封閉1座)：

行政區	道路、橋樑	封閉情形	開放時間
桃源區	台20線92k+000勤和路段	2017/6/14 19:00 預警性封閉	預計2017/06/19 17:00 開放

0613豪雨

道路、橋梁封閉統計表

二、封路(原通報1處、新增0處。已搶通0處、仍封閉1處)：

行政區	道路	搶修情形	開放時間
那瑪夏區	台29線13K+800~15k 那瑪夏至五里埔	2017/6/4 上午 11:00:00	除 13K+800~15k 無法通行外， 其餘 2017/6/18 上午 6:00開 放通行



柒

環保局報告



高雄市政府環境保護局

0613豪雨第三次工作會議簡報

中 華 民 國 1 0 6 年 6 月 1 8 日



環保局溝渠清疏整備情形

- 環保局針對各區側溝通暢，避免豪大雨帶來雨勢，造成水災影響市民生命財產損失，環保局自汛期以來，業持續加強全市溝渠清疏工作，特別是針對易淹水、低窪地區，進行道路側溝之淤泥及阻塞物清疏。
- 至本（106）年度截至6月18日止，清疏長度約2,011公里，清疏人力39,108人次，車次4,821車次，清疏量12,893公噸，並再通令各區隊持續加強巡查清疏，以確保豪大雨來時溝渠暢通。

整備情形-106年度高雄市災害緊急 救災廢棄物清理開口契約

品項	單位	數量	單價	預算
20噸(含)以上運土卡車 (含駕駛)	車/日-8hr	60	12,000	720,000
鏟裝機(含掃刷)+小卡車 (含駕駛及作業人員)	車/日-8hr	60	12,000	720,000
60型(含)以下挖土機 (含作業人員)	車/日-8hr	60	13,000	780,000
15噸(含)以上吊卡車(含 駕駛)	車/日-8hr	40	12,500	500,000
15噸抓斗車(含駕駛)	車/日-8hr	100	13,500	1,350,000
推土機(含駕駛)	車/日-8hr	30	13,000	390,000

杉林、甲仙、內門道路側溝巡視



甲仙區



杉林區



內門區



甲仙區

清溝作業





捌

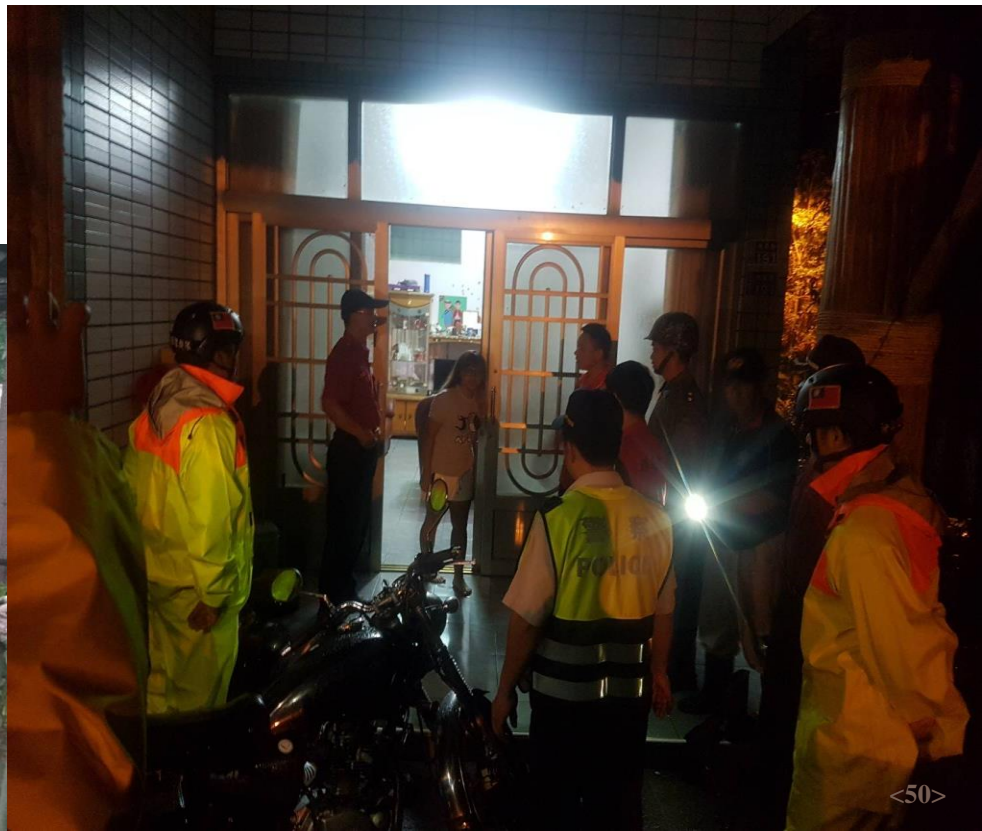
民政局報告



防災整備情形(截至6月18日12:00)-民政局

50

因應0613豪雨請六龜、甲仙、桃源、茂林及那瑪夏等區，針對轄內土石流警戒區執行疏散撤離，截至6月18日12時計撤離**4288**人。





防災整備情形(截至6月18日12:00)-民政局

51

0613豪雨本市山區疏散撤離統計表 106.06.18 12時

區別	里別	保全戶設籍人數		已撤離人數(含非潛勢區)	
		各里	全區	各里	全區
那瑪夏	南沙魯	432	1284	432	1325
	瑪雅	458		459	
	達卡努瓦	394		434	
桃源	建山	120	812	116	1222
	高中	16		28	
	桃源	88		242	
	勤和	37		183	
	復興	97		318	
	拉芙蘭	377		241	
茂林	梅山	77	376	94	267
	萬山	323		223	
	茂林	53		40	
	寶來	30		30	
	荖濃	308		324	
	新發	219		221	
六龜	興龍	54	900	54	918
	中興	30		30	
	大津	177		177	
	六龜	6		6	
	義寶	8		8	
	文武	68		68	
甲仙	東安	188	728	182	556
	西安	212		196	
	和安	74		30	
	大田	106		51	
	關山	148		96	
	寶隆	0		0	
	小林	0		1	
	合計			4100	



防災整備情形(截至6月18日12:00)-民政局

52

備妥沙包**28,246**個供民眾索取，並將相關訊息公布於各區公所網站、整備中小型抽水機具153台皆可運作，截至6/18 12時計發放沙包**1112**個。





防災整備情形(截至6月18日12:00)-民政局

53

區別	領用數	區別	領用數	區別	領用數	區別	領用數
鹽埕	10	小港	21	岡山	9	美濃	0
鼓山	0	鳳山	160	橋頭	0	內門	20
左營	110	大寮	2	梓官	0	杉林	10
楠梓	120	仁武	64	永安	0	甲仙	0
三民	279	大樹	20	燕巢	0	六龜	0
新興	35	林園	0	阿蓮	0	茂林	-
前金	20	鳥松	33	彌陀	26	桃源	-
苓雅	20	大社	30	田寮	0	那瑪夏	-
前鎮	8	路竹	0	湖內	45	合計	1112
旗津	0	茄萣	10	旗山	60		



防災整備情形(截至6月18日12:00)-民政局

54

賡續督請各區加強防救災整備及查報、協助車行地下道監控及警戒、遇有淹水、土石流及崩塌等災情，即時通報處置並回報本局及市府水情中心。



玖

社會局報告



高雄市政府社會局

Social Affairs Bureau of Kaohsiung City Government

0613豪雨應變中心 第三次工作會議報告

提報單位：社會局

提報時間：106年6月18日(星期日)



社會局防災整備情形(一)

一、收容處所及民生物資整備情形：

(一)本市共536處收容處所，可收容人數為28萬9,557人，其中市級收容處所共18處，可收容4,926人，其餘區級518處，可收容28萬4,631人(詳如下表)。

資料時間：106年6月18日

行政區	收容所(處)	可收容人數	物資(天)	行政區	收容所(處)	可收容人數	物資(天)	行政區	收容所(處)	可收容人數	物資(天)	行政區	收容所(處)	可收容人數	物資(天)
六龜	19	4964	21	甲仙	11	2675	21	杉林	18	3547	21	茂林	6	920	21
桃源	15	5181	21	那瑪夏	3	750	21	美濃	17	22173	7	旗山(2)	18	1770	7
左營	30	14423	7	楠梓	23	18127	7	三民	36	34437	7	鼓山(1)	13	10325	7
大寮	40	6670	7	大社	5	1000	7	大樹(2)	14	8022	7	鳥松	9	2990	7
仁武	12	7989	7	岡山	14	7445	7	橋頭	7	6641	7	湖內	6	830	7
永安	5	390	7	彌陀	7	1000	7	梓官	9	1950	7	鹽埕	5	1213	2
新興	6	6455	2	前金	5	4468	2	苓雅(2)	13	16199	2	旗津	5	1820	2
前鎮(1)	21	18797	2	小港	17	8276	2	鳳山(6)	65	41026	2	林園	9	8510	2
燕巢(4)	13	2915	2	田寮	4	270	2	路竹	11	9024	2	茄萣	7	3795	2
阿蓮	5	1000	2	內門	13	1570	2	註：括號中數字為市級收容處所。							



一、收容處所及民生物資整備情形(續):

(二)民生物資整備：本市現有89處物資儲放點及96家開口契約廠商提供民生物資補給。再次確認收容處所安全性及六大民生物資儲備情形，特別針對山地易孤立地區公所，須儲備**21日**以上民生物資。

異地安置收容所(牛稠埔營區)物資



各區公所避難收容所物資





各區公所收容安置狀況

一、在地收容處所開設

全市目前已開設7處在地收容處所，收容安置73人。截止時間6月18日(日)12時00分

行政區		目前收容人數			收容場所	備註
		合計	男	女		
總計		73	35	38		共7處
桃源區	1	9	5	4	拉芙蘭活動中心	合計2處
	2	23	13	10	馬舒霍爾文化聚會所	
六龜區	1	9	4	5	六龜綜合社會福利服務中心	合計5處
	2	12	6	6	荖濃防災教育中心	
	3	1	0	1	新發活動中心	
	4	5	0	5	大津活動中心	
	5	14	7	7	中興活動中心	



二、異地收容處所開設

岡山榮民之家：山地易孤立地區弱勢民眾收容人數(如獨居老人、洗腎病患、孕婦及糖尿病患者)，**桃源區19人及那瑪夏區3人**，**總計22人。**



岡山榮民之家
收容情形



四、收容處所物資儲備情形

本局奉0613豪雨第2次工作會議主席裁示事項，業於106年6月17日與桃源區公所、六龜區公所確認：

- (一)桃源區：各收容處所由里長利用區公所平時儲備的物資煮成熱食(飯或麵)，目前民生物資尚足夠。
- (二)六龜區：各收容處所三餐，由六龜區公所統一訂購，宵夜另訂外燴提供，目前民生物資尚足夠。
- (三)岡山榮民之家：桃源區及那瑪夏區異地安置民眾(洗腎病患、孕婦等)由中央廚房統一製作熱食供入住民眾食用。
- (四)另本局已再次電話聯繫區公所，提醒民眾暫時先至安全的地方避難，並派社工員至收容處所關懷安撫民眾。

各收容處所安置及用餐情形



荖濃防災教育中心安置民眾用餐



馬舒霍爾文化聚會所安置民眾用餐



社工員關懷中興活動中心安置民眾

弱勢民眾安置狀況(一)



一、安置機構：

(一)透過簡訊、LINE群組、電子郵件及電話等方式聯繫本市**202家機構**，其中**184家**社福機構(街友中心、老人、身障及婦女兒少等各類24小時安置機構)及**18家**住宿處所之負責人或主任，提醒注意雨勢及雨量及確認發電設備運作情形，並做好各項備災物資儲備。

(二)另本局主管的福利據點**669處**亦已做好防災準備。

本市各類安置機構	老人安置機構	身障安置機構	婦女兒少安置機構	街友中心	住宿處所	總計	
數量	158	8	16	2	18	202	
福利據點	救助設施(含物資發放站等)	老福設施(含社區照顧關懷據點等)	身障設施(含日間照顧據點等)	兒少設施(含公托中心、育兒資源中心等)	婦女設施(含單親服務中心等)	社福設施(各社福中心及志推中心等)	總計
數量	55	316	64	181	38	15	669



一、安置機構(續)：

- (三) 已確認各社福機構住民人員均安，目前未有災情。
- (四) 目前各機構未有停水停電情況，倘發生停電各機構可啟用發電機，並通報台電協助處理；停水部分則運用儲水設備（含儲水槽或水塔）等方式因應，並將持續關心機構狀況。



弱勢民眾安置狀況(二)



二、獨居老人：

(一)災前(6月1日起)啟動獨居老人關懷機制，本局**51個**關懷服務團隊，**824位**志工主動關懷本市列冊之**4,839位**獨居長輩，提醒預先做好防災準備(告知災害訊息、求助電話、避難地點及儲備乾糧、飲水等)。

(二)針對失能之獨居老人優先安排入住社會局或區公所合約之本市養護中心或護理之家等機構。

加強關懷獨居老人





弱勢民眾安置狀況(三)

三、街友安置：

- (一)持續勸導街友接受臨時安置，2處街友服務中心收容安置**61人**（鳳山**20人**及三民**41人**），全天候服務不間斷。
- (二)本局6月13日起即由2街友中心加強外展關懷服務頻率，於訪視時告知災害訊息、領餐訊息及臨時安置服務。

三民街友中心安置街友用餐



街友中心準備餐食



名稱	原有安置人數	臨時安置人數	安置人數總計
總計	58	3	61
鳳山街友中心 (最大收容量32人)	18	2	20
三民街友中心 (最大收容量80人)	40	1	41



拾

原民會報告



0613豪雨
第三次工作會議
原住民區簡報

高雄市政府原住民事務委員會

106.06.18 (14:00)

三 原住民地區防颱整備狀況：

狀況 區公所	物資、通訊、 用水、道路狀況	電力 狀況	洗腎病患、 32週以上孕婦 撤離收容狀況	撤離狀況	
				預計撤離 人數	實際撤離 人數
茂林區	*物資充足 *通訊正常 *民生用水正常 *多納里13.5K樹木倒臥，剩樹頭連接邊坡未清除，道路可以通行。 *區公所無線電設備通訊異常，目前僅與分駐所通訊正常，已通知廠商預計於6月19日維修。	全區 正常供電	洗腎(9人)、孕婦(1人)，共10人已勸離下山依親。	267	267
桃源區	*物資充足 *通訊正常 *民生用水正常 *台20線92k勤和臨時便道因沿線落石不斷，路基流失，於6月16日下午20時實施道路封閉；預計6月19日下午5時搶通。	全區 正常供電	洗腎(26人)： 10人已勸離下山依親，5人自洗，7人住進岡榮，3人住安養中心，1人住院。	1,222	1,222
那瑪夏區	*物資充足 *通訊正常 *民生用水正常 *台29線那瑪夏~五里埔(11~23K)路段解除預警性封閉，除13.8k~15k(錫安山至雙連堀段)路基流失中斷仍無法通行外(預計6/30搶通)，已於6月18日上午6時開放通車。	全區 正常供電	洗腎(13人)： 8人已勸離下山依親；2人自洗，3人住進岡榮。	1,325	1,325 68



拾壹

衛生局報告

衛生局應變整備作為(1/6)

- 本局已同步啟動局內應變機制，成立本局緊急應變小組(二級開設)，監控災情發展及依任務分工進行災害應變措施。
- 本市24家急救責任醫院已待命收治傷病患，及進行傷病患通報作業，以利本局掌握傷病患收治動向及追蹤。

衛生局應變整備作為(2/6)

潛勢危險地區衛生所相關醫療人力整備情形如下：

轄區類別	那瑪夏	桃源	茂林	甲仙	六龜	總計
留守及待命人力	6	7	3	4	2	22

截至6月18日12時00分止

衛生局應變整備作為(3/6)

潛勢危險地區衛生所特殊藥品整備情形如下：

轄區	那瑪夏	桃源	茂林	甲仙	六龜
備用期 (天)	90	60	30	30	30

截至6月18日12時00分止

衛生局整備作為-防疫整備(4/6)

- 防疫藥品庫存整備

1. 各區衛生所防疫藥品(如消毒水及悍菌遁)安全存量尚足夠。
2. 截至06月18日08時止，全市漂白水儲備量充足。

- 疫苗保全狀況

1. 目前茂林衛生所已將疫苗後送至衛生局儲放，其他區衛生所均提高警覺作準備。
2. 截至06月18日08時止，本局發電機儲備用油及不斷電啟動安全無虞。

衛生局整備作為-防疫整備(5/6)

- 收容中心防疫整備

已請衛生所針對各區收容中心收容民眾發放口罩及漂白水，並執行體溫監控以防流感群聚發生。

衛生局應變整備作為(6/6)

	傷患動向				
	一般病房	加護病房	留觀	死亡	其他
總計	1	0	0	0	0

★傷患來源：

119送醫1人、自行就醫0人、醫院轉診0人

資料來源：那瑪夏區衛生所、旗山醫院，截至6月18日12時00分止