

水利署防災人員 三級開設 應變作業說明

經濟部水利署 水利防災中心

豪雨三級基本SOP

階段	應變組員	臺大團隊	成大團隊	資拓團隊
豪雨發布	<ol style="list-style-type: none"> 1.線上簽到(line群組) 2.輸入應變小組開設時間(應變系統) 3.成立事件(EMIC系統) 4.發送成立簡訊(應變系統) 5.發送成立通報單(應變系統) 	線上簽到	線上簽到	自動成立事件(應變系統)
三級應變中	<ol style="list-style-type: none"> 1.審閱淹水警戒/水位警戒通報 2.追蹤災情 3.提供綜整說明(08,12,17,20) 4.抽水機調度 (可洽防災中心家祺協助) 	<ol style="list-style-type: none"> 1.製作並發送淹水警戒通報 2.製作並發送水位警戒通報 	<ol style="list-style-type: none"> 1.彙整災情資料 2.製作災情簡報 	
二級準備作業	<ol style="list-style-type: none"> 1.達標時，製作並發送乙級通報單 2.通知進駐(第一班由防災中心協助) 	1.提醒甲/乙級通報達標		
豪雨解除/三級應變解除	<ol style="list-style-type: none"> 1.應變處置綜整說明結報 2.發送解除簡訊(應變系統) 3.發送解除通報單(應變系統) 4.輸入應變小組撤除時間(應變系統) 5.解除事件(EMIC系統) 6.解除事件(應變系統) 			

水災應變中心(應變小組)開設時機(經濟部主管災害)

等級	署應變小組	部應變小組	中央應變中心
三級	豪雨特報發布後	經濟部為水災災害主管機關	
二級	<ul style="list-style-type: none"> 發布豪雨特報後達大豪雨標準，經研判有開設必要 部應變小組或中央二級開設 	<p>滿足下列任一條件，經研判有開設必要者：</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央氣象局連續發布豪雨特報，5個以上縣市為豪雨警戒區域，且其中2個以上縣市為大豪雨警戒區域 3個縣市二級以上開設 因水災災害或有發生之虞時，有跨部會協調或跨縣市支援需求 	<p>滿足下列任一條件，經研判有開設必要者：</p> <ul style="list-style-type: none"> 中央氣象局連續發布豪雨特報，7個以上縣市為豪雨警戒區域，且其中3個以上縣市為大豪雨警戒區域。 因水災災害或有發生之虞時，有跨部會協調或跨縣市支援需求
一級	<ul style="list-style-type: none"> 發布豪雨特報後達超大豪雨標準且災情有持續擴大趨勢，經研判有開設必要 部應變小組或中央一級開設 	<p>二級開設後，持續豪雨特報，且災情有持續擴大趨勢，研判有開設必要者或中央災害應變中心提升為一級開設</p>	<p>滿足下列任一條件，經研判有開設必要者：</p> <ul style="list-style-type: none"> 連續豪雨特報，7個縣市24小時雨量達200mm，其中3個達350mm 5個縣市二級以上開設 中央災害應變中心二級開設後，持續發布豪雨特報，且災情有持續擴大趨勢。

今年三級應變人力各階段規劃如下：

- 遠端線上應變。
- 01/01-03/31，北辦同仁值班，中辦同仁規劃。
- 04/01-06/30，北辦同仁值班，中辦同仁參與實習。
- 07/01-，北辦同仁值班(科長、正工或副工為小組長)，中辦同仁參與值班。

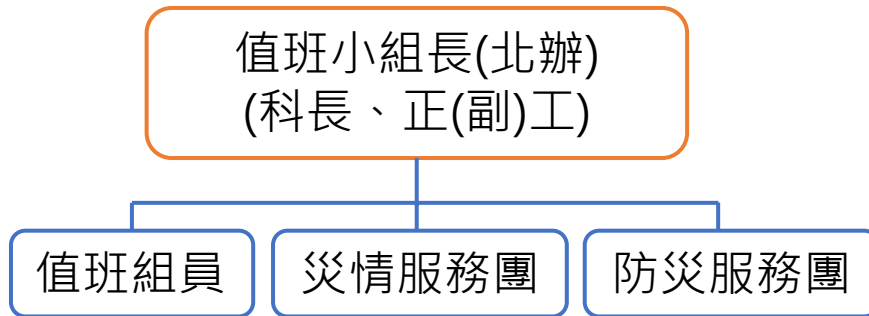
時間	值班組員	協力團隊
01/01-03/31	北辦3(小組長1、組員2)	防災服務團、災情服務團
04/01-06/30	北辦3(小組長1、組員2) 中辦實習3-4(組員3-4)	防災服務團、災情服務團
07/01-12/30	北辦2-3(小組長1、組員1-2) 中辦2-3(組員2-3)	防災服務團、災情服務團

透過今年一整年的調整，預計未來三級應變將調整為：

- 請北辦與中辦同仁一同參與值班，依目前名單統計約有百餘人，規劃23組，一組5人。
- 由北辦科長、正工或副工擔任小組長，帶領4名組員參與應變。
- 未來班表示意圖如下，值班班表人員將視新進或陞遷同仁視狀況調整。

序號	小組長	組員	序號	小組長	組員
1	馬家麟	宋思賢,邱婉婷,蕭士斌,李建勳	13	謝佩伶	潘志銘,李安銘,蔡宗翰,李文獻
2	陳芳瓊	簡吉甫,趙欣彥,賴亞伶,施茂誠	14	吳依芸	劉文棋,蔡淑芬,李宗澤,陳甘澤
3	吳明哲	唐亦宣,林哲正,吳玲燕,高晟喆	15	陳正昌	金佑任,陳毓嶸,林家榮,邱亮瑜
4	耿承孝	陳惠玲,范敏彥,蘇郁婷,蕭至中	16	彭雅琴	朱柏仰,李欣融,陳加榮,陳憲儀
5	張成璞	謝致恆,曾漢馨,郭曜琪,李桂呈	17	陳致良	陳敬文,張家榮,鍾承泰,劉偉恩
6	鄭元康	高華璟,吳虹邑,許涵硯,王雅琪	18	陳美蓮	楊深惠,陳捷,鄒侑達,王漢倫
7	林杰熙	徐傳婷,林煌裕,張資穎,林高州	19	吳一平	蔡斐毓,詹麗梅,黃兆章,李榮桓
8	楊志偉	陳文祥,歐念澂,周湘俊,林克韋	20	陳德源	許斐芳,陳右典,楊敦琪,黃彥瑜,莊麗蓉
9	蕭健雄	李嘉文,涂冠宇,楊健邦,蔡易融	21	黃聖修	施威全,張育鳴,劉家璋,王俊翰,鄭仲君
10	黃振聖	曹瑋珉,徐暄貴,朱文雀,陳彥宗	22	林呈益	唐家祺,廖士維,林佑任,洪秉吉,翁士淵
11	蔡孟蓉	武為瑤,廖垂麟,楊至翔,郭泰銓,丁振興	23	吳植凱	宋思賢,周湘儀,許日陽,蕭安佑,邱啟文
12	謝孟益	林齊堯,王柏程,謝孟勳,林煒喬	預備	楊宗翰	毛玉森

輪值人員：



備註：

- 氣象協力團隊協助評估降雨強度並由防災承辦週一與週四公告於Line「署三級群組」
- 豪大雨特報發布後，Diana會提供當班與未來二班同仁輪值提醒

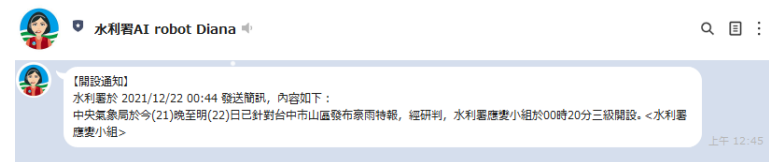
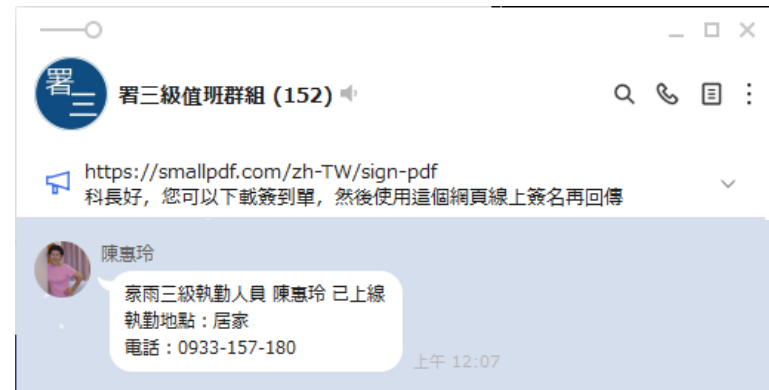
啟動機制：

- 豪雨特報發布後啟動應變作業。

應變人力及輪值方式：

- 應變人力：三級豪雨將採5人為1組之方式，由北辦科長、正工程司或副工程司(1人)擔任小組長，加上北辦同仁*2及中辦同仁*2，故分為18-23組正式值勤人員及備勤人員。
- 輪值方式：採1天輪值1組方式，值班時間由各組自行決定。
- 值班人員與協力團隊人員需於開設後一小時內完成線上簽到。
- 值勤名單有異動時另行通知，換班需徵求值班小組長同意，人員因個人因素不克應變時，應事先自尋覓得替代人員。

- 豪雨特報發布後，1小時完成完成線上應變進駐
- 應變方式：於「署三級值班群組」進行線上簽到



● Line群組「署三級值班」

- 記事本中：輪值班表、值勤注意事項及流程、值班聯絡清冊
- 每週一&週四，可得知未來一週氣象分析情資
- 若有劇烈降雨之可能性，可得知天氣概況即時訊息

● 加班核銷

- 透過「水利署AI robot Diana」署三級應變資料專區
- 自行下載奉核文件及簽到單使用

● 「水利署AI robot Diana」

- 已設立署三級應變資料專區。



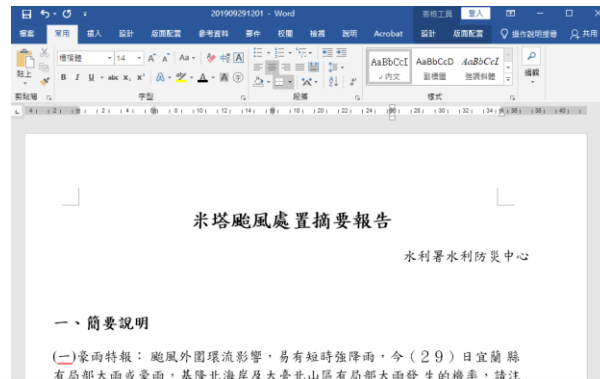
一、署三級應變原則採遠端值勤作業方式，值勤進駐方式如下：

- 上班時間原則上擬採遠端於原辦公室進駐方式辦理。
- 非上班時間原則上擬採遠端以居家進駐方式辦理。
- **值班同仁仍得依實際值班狀況以紙本方式自行簽到退。**

二、考量若上班時間已發布豪雨特報成立三級開設，於下班時間之建議方式原則如下：

- 因應變小組已成立，故下班時間仍應以於原辦公室進駐方式辦理為主。
- 若值班人員需下班返家後才進行遠端值勤，因通勤時間不可採計於值班時數內，該時段請各值班小組自行協商請同組人員值勤，並依該成員所在地遠端進駐值勤，時數請以小時計。
- **交(換)接班時應於署三級群組確實線上簽到及報告。**

- 署三級開設開設期間，於每日8時、12、17、20時(或依長官指示增報)及撤除時提送綜整說明。
- 報告下載路徑：**FHY系統**(<https://fhy.wra.gov.tw/dmchyv2/Login.aspx>)
->豪大雨值班->豪雨處置報告->下載word檔
- Word檔內之綜整說明修改及調整，經值班小組長審核(建議)後，將綜整說明文字貼上至署三級值班群組中。



四、綜整說明

米塔颱風應變處置綜整說明(09/29 11:50)

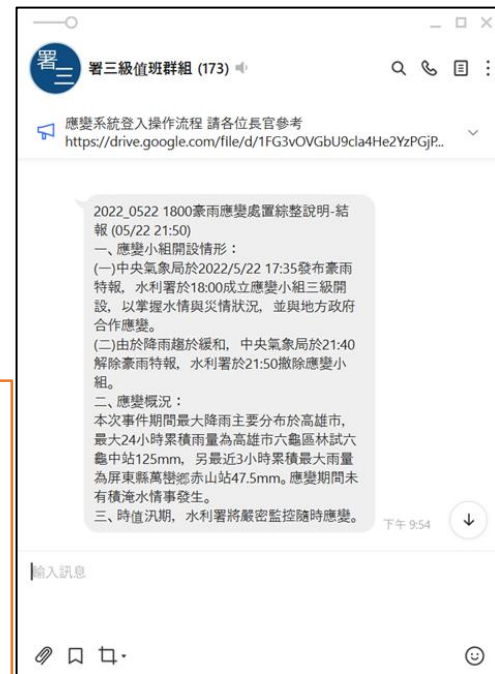
一、應變小組開設情形：

2019/9/29 上午 11:30:00 豪雨特報，本署經研判於 00 時 00 分成立 0 級應變小組，第 0 河川局於 00 時 00 分成立三級開設。因降雨已趨於緩和，中央氣象局於 0 日上午 00 時 00 分改發大雨特報，本署應變小組於上午 00 時 00 分撤除，改值大雨兩班，經洽第 0 河川局表示預計 0 時評估撤除。

二、應變概況：

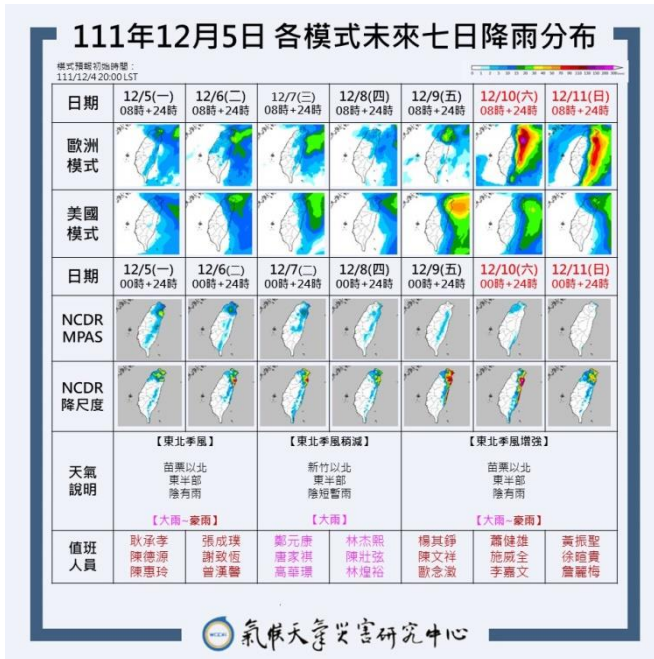
(1) 本次事件期間最大 24 小時累積雨量為宜蘭縣礁溪鄉大礁溪達 220.5mm，另最近 3 小時累積最大雨量為臺北市士林區擎天達 0.5mm。
(2) 經查地方政府目前有(無)積淹水災情。

三、時值汛期，本署將嚴密監控水、災情並隨時應變，同時與地方政府保持密切聯繫，及提供必要之警戒資訊與支援。



- 目前班表，將視新進或陞遷同仁調整。
(後續將依規劃納入中辦同仁)
- 目前分為19組，每組3人，備班1組。
(後續將依規劃擴充組別及組員)
- 應變同仁可在署三級值班群組得知氣象協力服務團提供之未來一週天氣概況及劇烈天氣守視即時訊息。

序號	小組長	組員
1	馬家麟	宋思賢,邱婉婷,蕭士斌,李建勳
2	陳芳瓊	簡吉甫,趙欣彥,賴亞伶,施茂誠
3	吳明哲	唐亦宣,林哲正,吳玲燕,高晟喆
4	耿承孝	陳惠玲,范敏彥,蘇郁婷,蕭至中
5	張成璞	謝致恆,曾漢馨,郭曜琪,李桂呈
6	鄭元康	高華璟,吳虹邑,許涵硯,王雅琪
7	林杰熙	徐傳婷,林煌裕,張資穎,林高州
8	楊志偉	陳文祥,歐念澂,周湘俊,林克韋
9	蕭健雄	李嘉文,涂冠宇,楊健邦,蔡易融
10	黃振聖	曹瑋珉,徐暄貴,朱文雀,陳彥宗
11	蔡孟蓉	武為瑤,廖垂麟,楊至翔,郭泰銓,丁振興
12	謝孟益	林齊堯,王柏程,謝孟勳,林煒喬
13	謝佩伶	潘志銘,李安銘,蔡宗翰,李文獻
14	吳依芸	劉文棋,蔡淑芬,李宗澤,陳甘澤
15	陳正昌	金佑任,陳毓嶸,林家榮,邱亮瑜
16	彭雅琴	朱柏仰,李欣融,陳加榮,陳憲儀
17	陳致良	陳敬文,張家榮,鍾承泰,劉偉恩
18	陳美蓮	楊深惠,陳捷,鄒侑達,王漢倫
19	吳一平	蔡斐毓,詹麗梅,黃兆章,李榮桓
20	陳德源	許斐芳,陳右典,楊敦琪,黃彥瑜,莊麗蓉
21	黃聖修	施威全,張育鳴,劉家瑋,王俊翰,鄭仲君
22	林呈益	唐家祺,廖士維,林佑任,洪秉吉,翁士淵
23	吳植凱	宋思賢,周湘儀,許日陽,蕭安佑,邱啟文
預備	楊宗翰	毛玉森



未來一週天氣概況

值班小組長1人 (北辦科長、正(副)工)

任務分工

- +
-
- 1. 隨時掌握氣象與水情動態，**氣象協力服務團**會提供降雨情資在LINE「署三級值班群組」，提供未來一週天氣概況及劇烈天氣守視即時訊息。
- 2. 進行每日三查：定量降雨分析(氣象局官網)、天氣系統現況分析(Windy APP)、雷達回波及對流雨胞監控(中央氣象局Q APP)。
- 3. 掌握各同仁與協力團隊作業情形。
- 4. **統籌調派**人員，必要時進行調整。
- 5. 值班小組長可視需求調整**調整值班人員與工作分配**。
- 6. 如相關人員出差或請假，指定其他人員辦理。
- 7. 支援值班人員作業。

值班組員5人 北辦*2(中辦*2_{備註})

任務分工

備註：後續將依規
劃納入中辦同仁

- +
-
- 1. 進行每日三查：定量降雨分析(氣象局官網)、天氣系統現況分析(Windy APP)、雷達回波及對流雨胞監控(中央氣象局Q APP)。
- 2. 注意傳真資料，資料收錄在 (FHT系統->豪大雨值班->傳真接收查詢) FHY系統(<https://fhy.wra.gov.tw/dmchyv2/Login.aspx>)。
- 3. 隨時掌握氣象與水情動態，可參考氣象協力服務團於LINE群組「署三級值班群組」所提供之每週天氣分析報告及劇烈天氣即時訊息並在中央氣象局網頁、水利署災害緊急應變系統進行守視。
- 4. 若中央氣象局發布大安區周遭有豪雨發生時，需密切注意雨勢狀況，可視需求通知秘書室余金同(02-37073132，0952417295)啟動防水擋板作業。

值班組員5人
北辦*2 (中辦*2_{備註})

任務分工

備註：後續將依規
劃納入中辦同仁

- + 5. FHY系統已規劃自動轉換事件系統。
- 6. 至EMIC系統成立/撤除「水災中央三級」事件。EMIC系統帳密：(經濟部cen105/cen105@emic)(水利署cen106/cen106@emic)
- 7. 依氣象局豪雨特報內容，發送三級成立簡訊及三級成立傳真通報(通知地方政府及本署所屬單位，加強防災整備等工作)。
- 8. 督導臺大團隊製作並發送淹水警戒傳真通報。若為河川水位達警戒，河川局會先自行確認是否正常後回報，若確實達警戒，再由臺大團隊發送簡訊及製作傳真通報，經值班同仁確認後請臺大團隊發送傳真。
- 9. 因適時通報相關權責機關(單位)採取防汛器材預布(如砂包、防水擋板、抽水機)及新聞宣導之通報作業。

值班組員5人
北辦*2 (中辦*2_{備註})

任務分工

備註：後續將依規
劃納入中辦同仁

- + 10. 依Line群組「經濟部水利署電視新聞通報」之新聞災情，於**緊急應變系統**<災情查報組>填寫災情彙整追蹤管制表，以鄉鎮市區為單位填列。
- 11. 署三級開設期間，於每日**8時、12、17、20時**(或依長官指示增報)及**撤除時**提送綜整說明至署三級值班群組中。
- 12. 於事件結束後，發送**撤除通報單、撤除簡訊**，並至**EMIC及FHY系統**小組撤銷、撤除事件。

若中央氣象局發布大安區周遭有豪雨發生時，需密切注意雨勢狀況，可視需求啟動防水擋板作業。

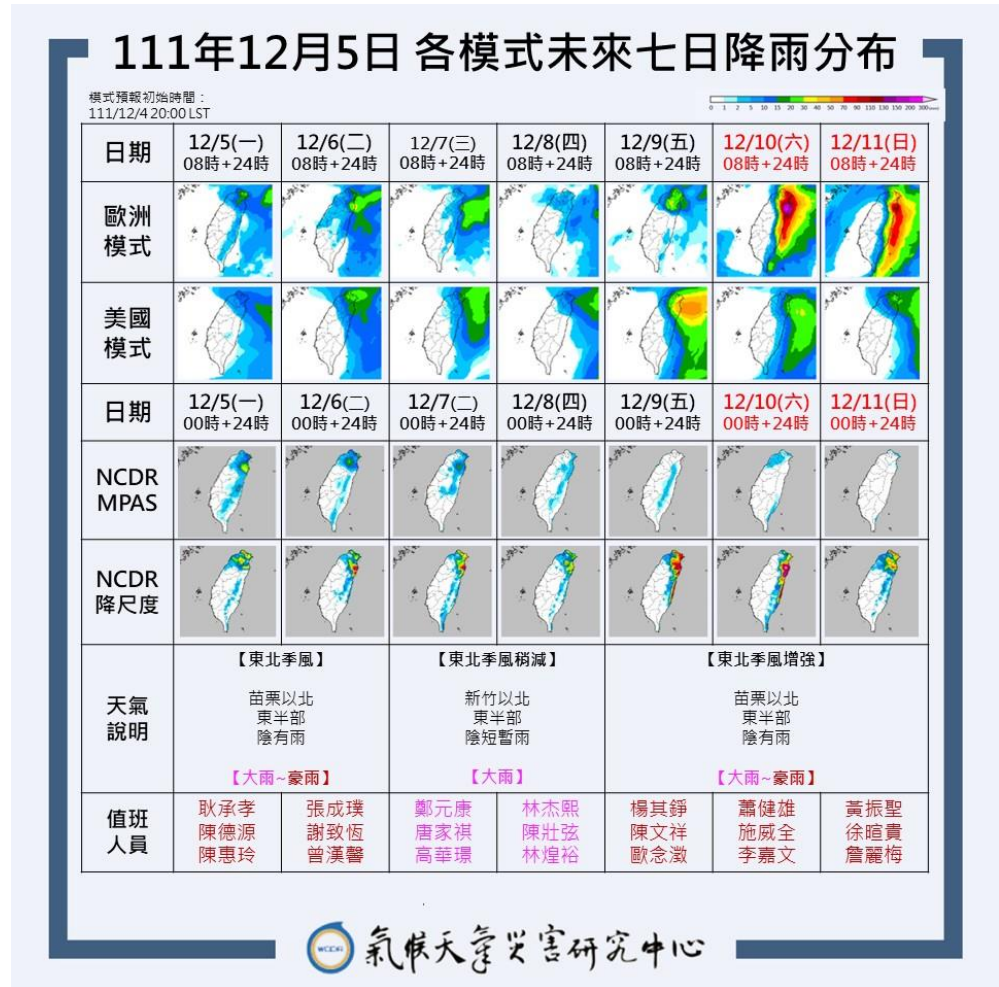
另為防止**2020年0722豪雨水利署北辦淹水狀況**，值班人員須注意：

1. 若中央氣象局發布豪雨特報有包含**臺北市大安區及新北市新店區**時，需密切注意雨勢狀況，於**臺北市大安區「大安森林」雨量站降雨量達80mm/hr**時，**新北市新店區「新店」且「精忠」雨量站降雨量達60mm/hr**，通知秘書室余金同(02-37073132，0952417295)啟動防水擋板作業。
2. 應適時通報權責(單位)採取防汛器材預佈(如砂包、防水擋板、抽水機)及新聞宣導之通報作業。



未來一週的降水評估

- 依據氣象局或氣象協力服務團等對下一週天氣之分析，當有豪雨或大雨(連續48小時)以上之特報發布可能，及經研判後成立署三級應變小組開設。

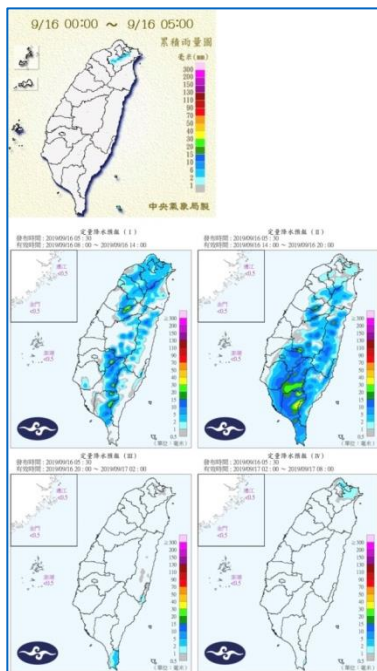


(資料來源：防災服務團)

透過每日三查了解天氣現況分析，主要內容包括：

- (1) 一查：時刻注意氣象局每日定量降水預報。
- (2) 二查：利用Windy APP關注臺灣周邊天氣狀況。
- (3) 三查：使用中央氣象局Q APP關注雷達回波及針對對流雨胞進行監控。

定量降雨分析
每日雨量預報



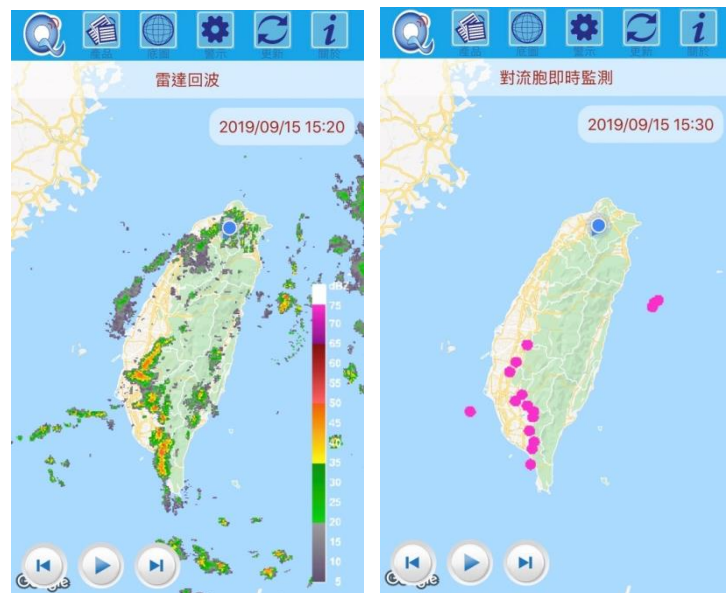
(資料來源：氣象局官網)

天氣系統現況分析
臺灣周邊天氣系統



(資料來源：Windy APP)

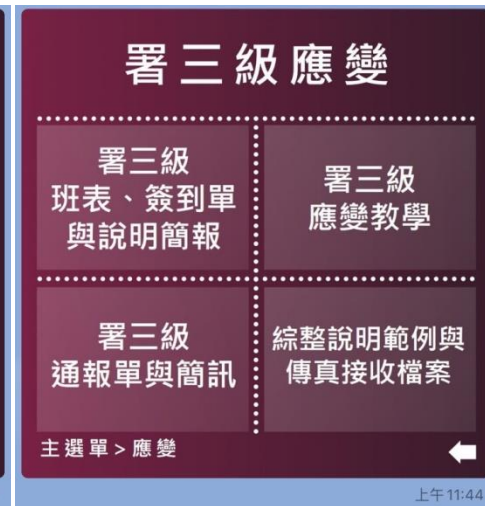
雷達回波及對流雨胞監控
評估即時之降雨概況



(資料來源：中央氣象局Q APP)

- 1.開設及撤除簡訊應參考範例撰寫，並儘量簡潔。
- 2.簡訊與通報單內容無<防災中心>，應為<水利署應變小組>。
- 3.開設及撤除時間應注意與綜整說明內容一致。
- 4.記得於FHY系統成立應變小組、並至EMIC系統開設事件；撤除時亦同。
- 5.應注意傳真接收(FHT系統->豪大雨值班->傳真接收查詢)及可能有來電(將會設定電話轉接)。

●「水利署AI robot Diana」已設立署三級應變資料專區，相關簡報說明與附錄(系統操作)及範例均可查詢參考運用。



結 束

- 堰塞湖專區
- 防汛視訊整備
- 中央值班人員
- 簡報通報組
- 分析研判組
- 水情預警組
- 災情查報組
- 抽樣組
- 豪大雨值班
- 早災專區

選擇事件： 2022_05231059演習

值勤狀態	開設狀態	時間	新增/編輯	刪除
			<input type="button" value="新增"/>	

時間	值勤狀態	開設狀態	召集人	副召集人	聯絡人
	小組成立	三級開設	賴署長建信	王副署長藝峰	林主任益生

五月 2022

日	一	二	三	四	五	六	11:10
1	2	3	4	5	6	7	11:20
8	9	10	11	12	13	14	11:30
15	16	17	18	19	20	21	11:40
22	23	24	25	26	27	28	11:50
29	30	31	1	2	3	4	12:00

選擇"小組成立"
選擇"三級開設"

召集人：賴署長建信
副召集人：王副署長藝峰
聯絡人：林主任益生

選擇事件： 2022_05231059演習

值勤狀態	開設狀態	時間	新增/編輯	刪除
小組成立	三級開設	2022/5/23 上午 11:10:00	<input type="button" value="修改"/>	<input type="button" value="刪除"/>
			<input type="button" value="新增"/>	

成功畫面

即時監控資訊 ▾ 防汛作業資訊 ▾ 防汛相關網站 ▾ 系統監控及維護 ▾ 系統設定功能 ▾ 歷史水情統計 ▾

防汛視訊整備 中央值班人員 簡報通報組 分析研判組 水情預警組 災情查報組 抽水機調度組 豪大雨值班 旱災專區 資料管理

成立撤除回報 單維護 淹水簡訊通報 水位簡訊通報 水庫簡訊通報 豪雨處置報告 災情速報單 署內本次事件資料 本年度處置報告事件資料 事件開設、撤除 相關事件開設、撤除

1 一般簡訊通報

發送簡訊

選擇聯絡人

2 選擇“署三級”群組

3 輸入簡訊內容

簡訊內容

預設值

4 確定發送

※ 自訂聯絡人部分，輸入完畢，請記得按確認「Enter」鍵，才能輸入下一聯絡人。

5 系統監控及維護

6 確認發送狀態

一般簡訊通報結果 警戒 簡訊通報結果 組體圖整合圖 淹水語言廣播通報社福機構統計

選擇事件：一請選擇 時間區間：2022年5月 查詢

序號	簡訊內容	發送時間	狀態	功能
1	中央氣象局於今(22)...	2022-05-22 21:57:54	正常	檢視
2	中央氣象局已針對高雄市發布豪雨特報，經研判，水利署應變小組於18時00分三級開設。<水利署應變小組>	2022-05-22 18:10:17	正常	檢視
3	中央氣象局於2022-05-22 17:35發佈豪雨特報	2022-05-22 17:44:20	正常	檢視

- 防汛視訊整備
- 中央值班人員
- 簡報通報組
- 分析研判組
- 水情預警組
- 災情查報組

成立撤銷回報 | 排班名 | **1** 傳真通報 | 淹水簡訊通報 | 水位簡訊通報 | 水庫簡訊通報 | 豪雨處置報告 | 災情速報單 | 署內本次事件資料 | 本年度處置報告事件資料 | 事件開設、撤除 | 相關事件開設、撤除

一般簡訊通報 | **傳真通報**

選擇事件: 2022_05231243演習

通報類別: -- 請選擇 --

通報範例: 經濟部, 經濟部水利署, 其他通報, 防災中心

2

提醒

「2022_05231243演習」沒有在「經濟部水利署」新增報別? ?

3

是 否

抽水 | 豪大 | 早 | 資

時間	2022-05-23 12:45	編號	選擇傳真對象
正本			4 正副本
副本			

5

輸入通報內容後，按下更新通報

上傳檔案

選擇檔案

專檔案僅限Word文件，或文字檔

6 **7**

本次事件：2022_05231243演習

 查詢

▲ 僅提供查詢本次事件處置報告

▲ 事件中非當下時刻的處置報告，要去「豪雨處置報告」資料夾

2022_05231243演習處置摘要報告

事件中 →

 Word odt

事件結束 →

 Word odt

(3) 水庫放水資訊

無

三、災情及處置

(一) 積淹水災情

縣市別	目前鄉鎮數	合計災害數
-----	-------	-------

 查無災情資訊

四、綜整說明

確認無誤後，將綜整說明貼至群組內

2022_05231243演習 應變處置綜整說明(23日12時54分)

一、應變小組開設情形：

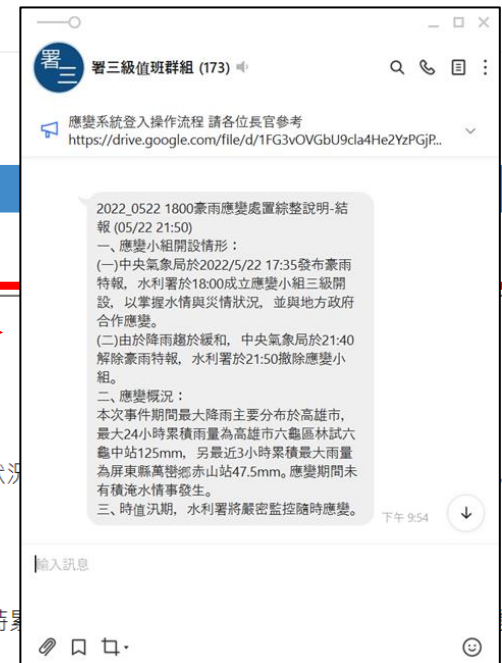
(一)5月7日14時40分中央氣象局發布豪雨特報，水利署於00時00分成立應變小組0級開設，以掌握水情與災情狀況要之支援協助，嚴密監控及隨時應變。

(二)應變期間水利署第0河川局亦成立應變小組，啟動應變機制因應。

二、應變概況：

本次事件期間最大降雨主要分布於 高雄市 最大24小時累積雨量為 高雄市六龜區林試六龜中站125mm，另最近3小時曾發生 0 處低窪地區積淹水。

三、氣象局持續發布豪雨特報，本署將嚴密監控隨時應變。



及必

變期間

- 堰塞湖專區
- 防汛視訊整備
- 中央值班人員
- 簡報通報組
- 分析研判組
- 水情預警組
- 災情查報組
- 抽水機調度組
- 豪大雨值班
- 旱災專區

選擇事件： 2022_05231059演習

值勤狀態	開設狀態	時間	新增/編輯	刪除
小組成立	三級開設	2022/5/23 上午 11:10:00	新增	刪除

1
新增

召集人：賴署長建信
 副召集人：王副署長藝峰
 聯絡人：林主任益生

選擇"小組撤銷"
 選擇"三級開設"

2

時間	開設狀態	召集人	副召集人	聯絡人	
	小組撤銷	三級開設	賴署長建信	王副署長藝峰	林主任益生

3

選擇事件： 2022_05231059演習

值勤狀態	開設狀態	時間	新增/編輯	刪除
小組撤銷	三級開設	2022/5/23 下午 12:10:00	修改	刪除
小組成立	三級開設	2022/5/23 上午 11:10:00	修改	刪除
			新增	

成功畫面

成立撤銷回報	排班名單維護	淹水簡訊通報	水位簡訊通報	水庫簡訊通報	豪雨處置報告	災情速報單	署內本次事件資料	本年度處置報告事件資料	事件開設、撤除	相關事件開設、撤除
一般簡訊通報	傳真通報									

目前已開設2022_05231059演習事件

撤除事件

撤除事件

事件列表

事件種類	演習
成立時間	2022/05/23 10:59

撤除事件

特此提醒您，撤除事件後將會目前事件中所有雨量累積歷程、通報單紀錄、積淹水災情資料、警戒狀態、開設紀錄都將重新歸零計算且無法進行回朔，請您務必再與值班長官或負責人員確認是否將此次事件關閉。如確定要撤除事件，麻煩您先下載一份目前狀態的處置報告。

是 否

- 除FHY以外，也須在EMIC2.0應變管理資訊雲端服務開設新專案
(若因cookie問題導致無法開啟，請改用無痕模式登入)

成立事件步驟如下：

- (1) 進入消防署防救災入口網站 (<https://portal2.emic.gov.tw>)
- (2) 輸入帳號密碼
- (3) 輸入登入資訊: 姓名、Email、電話



0319測試跑馬燈

前往演練區

登入

請輸入個人或機關帳號

2 請輸入帳號 帳號:cen106

請輸入密碼 密碼:cen106@emic

登入 解除帳號鎖定 忘記密碼

尚未有帳號?
請先註冊帳號

註冊帳號

擁有EMIC1.0系統的帳號
可進行舊帳號轉換

舊帳號轉換

機關帳號登入

請輸入個人資訊以完成登入

* 帳號 CEN106

* 機關名稱 經濟部水利署

3 * 姓名 ~~請輸入姓名~~

* 電子郵件 ~~請輸入電子郵件~~ XXX@XXX.com

* 行動電話 ~~請輸入行動電話~~ 09XX-XXX-XXX

登入 取消

成立事件步驟如下：

(4) 點選主系統 **EMIC**

(5) 左側欄點選**應變中心**→**專案開設**→**專案管理**

(6) 點選「**開設專案**」



5



6



- 成立事件步驟如下：
 - (4) 點選主系統 **EMIC**
 - (5) 左側欄點選**應變中心**→**專案開設**→**專案管理**
 - (6) 點選「**開設專案**」
 - (7) 正式開設時間：**當下開設時間**
 - (8) 專案名稱填寫 **日期+事件(e.g. 0624豪雨)**
 - (9) 災害類別選擇「**水災**」(若颱風則為**風災**)
 - (10) 選擇開設層級(若僅**豪雨**則選擇**三級**)
 - (11) 指揮官：**林益生**
 - (12) 點選**確認**

應變中心 / 專案開設 / 專案管理

開設專案

7 *正式開設時間 2021-06-24 16 時 0 00 分

8 *專案名稱 0624豪雨

9 *災害類別 水災

10 *開設層級 一級 二級 三級

11 *指揮官姓名 林益生

發生原因

災情狀況

12 確定 取消

事件成立成功後畫面

中央災害應變中心
2020051測試大雨 3 級開設

切換應變中心-專案

應變中心
中央災害應變中心

專案
202003 縣市離線專案
0429 CDS 震災_測試中勿撤除
2020051 測試大雨開設

確定切換

#	專案代碼	專案名稱	專案類型	應變中心	開設層級	專案狀態	開設人員
1	2020042430	202003 縣市離線專案	風災	中央災害應變中心	三級開設	開設中 2020-04-29 01:31	姓名: QA test 單位: 內政部消防署 電話: 0988123456
2	2020042437	0429 CDS 震災_測試中勿撤除	震災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 10:00	姓名: DVN系統管理者 單位: 內政部消防署 電話: 0906-006039
3	2020052460	2020051 測試大雨開設	水災	中央災害應變中心	三級開設	開設中 2020-05-01 11:34	姓名: 黃光偉 單位: 經濟部水利署 電話: 0956333361

專案狀態 全部 開設中 已撤除

#	專案代碼	專案名稱	專案類型	應變中心	開設層級	專案狀態	開設人員
1	2020042430	202003 縣市離線專案	風災	中央災害應變中心	三級開設	開設中 2020-04-29 01:31	姓名: QA test 單位: 內政部消防署 電話: 0988123456
2	2020042437	0429 CDS 震災_測試中勿撤除	震災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 10:00	姓名: DVN系統管理者 單位: 內政部消防署 電話: 0906-006039
3	2020052460	2020051 測試大雨開設	水災	中央災害應變中心	三級開設	開設中 2020-05-01 11:34	姓名: 黃光偉 單位: 經濟部水利署 電話: 0956333361

每頁 10 筆 共 3 筆

中央災害應變中心 待辦事項 大雨開設測試 3 級開設 4 項 >

經濟部水利署 黃光偉

應變中心 / 專案開設 / 專案管理 28:40 後自動登出 重新計時

專案管理

開設專案 專案調整

查詢條件 開設時間 2020-04-29 ~ 2020-05-01 關鍵字 查詢 回預設值

專案狀態 全部 開設中 已撤除

#	專案代碼	專案名稱	專案類型	應變中心	開設層級	專案狀態	開設人員
1	2020042430	202003 縣市離線專案-J	風災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 01:31	姓名: QA test 單位: 內政部消防署 電話: 0988123456
2	2020042437	0429 CDS 震災_測試中勿撤除	震災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 10:00	姓名: DVN系統管理者 單位: 內政部消防署 電話: 0906-006039
3	2020052461	大雨開設測試	水災	中央災害應變中心	三級開設	開設中 2020-05-01 13:45	姓名: 黃光偉 單位: 經濟部水利署 電話: 0956333361

每頁 10 筆 共 3 筆



1

中央災害應變中心 待辦事項 大雨開設測試 3 級開設 4 項 >

應變中心 / 專案開設 / 專案管理 28:17

專案管理

開設專案 專案調整

查詢條件 開設時間 2020-04-29 ~ 2020-05-01 關鍵字 查詢 回預設值

專案狀態 全部 開設中 已撤除

#	專案代碼	專案名稱	專案類型	應變中心	開設層級	專案狀態	開設人員
1	2020042430	202003 縣市離線專案-J	風災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 01:31	姓名: QA test 單位: 內政部消防署 電話: 0988123456
2	2020042437	0429 CDS 震災_測試中勿撤除	震災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 10:00	姓名: DVN系統管理者 單位: 內政部消防署 電話: 0906-006039
3	2020052461	大雨開設測試	水災	中央災害應變中心	三級開設	開設中 2020-05-01 13:45	姓名: 黃光偉 單位: 經濟部水利署 電話: 0956333361

專案撤除

是否確定撤除「大雨開設測試」專案?

時間: 2020-05-01 13:48 分

2

應變中心 / 專案開設 / 專案管理 27:51

專案管理

開設專案 專案調整

查詢條件 開設時間 2020-04-29 ~ 2020-05-01 關鍵字 查詢 回預設值

專案狀態 全部 開設中 已撤除

#	專案代碼	專案名稱	專案類型	應變中心	開設層級	專案狀態	開設人員
1	2020042430	202003 縣市離線專案-J	風災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 01:31	姓名: QA test 單位: 內政部消防署 電話: 0988123456
2	2020042437	0429 CDS 震災_測試中勿撤除	震災	中央災害應變中心	二級開設	開設中 2020-04-29 10:00	姓名: DVN系統管理者 單位: 內政部消防署 電話: 0906-006039

切換應變中心-專案

專案

撤除成功

3

附錄3 各河川局位置與管轄範圍

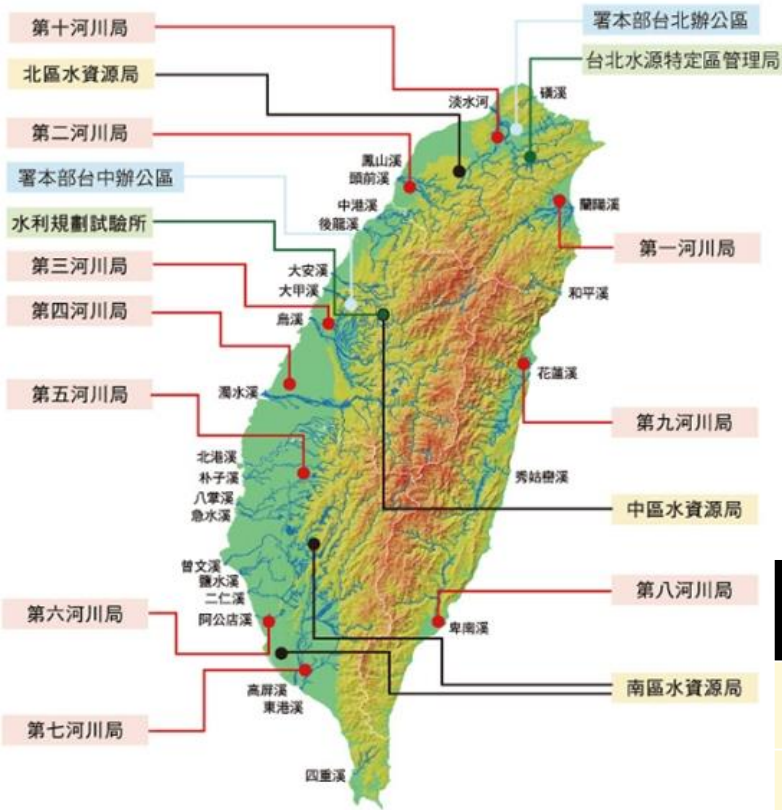


圖 1 水利署暨各所屬機關分配圖

所屬機關	機關所在地點	轄區範圍		中央管區域排水
		河川	海岸	
第一河川局	宜蘭市	蘭陽及和平溪	宜蘭縣、部分新北市、 馬祖	—
第二河川局	新竹市	鳳山、頭前、中港及後龍溪	桃園市、新竹縣市、部分苗栗縣	8條
第三河川局	臺中市	大安、大甲及烏溪	部分苗栗縣、臺中市、部分南投縣	13條
第四河川局	彰化縣	濁水溪	彰化縣、部分南投縣	1條
第五河川局	嘉義市	北港、朴子、八掌及急水溪	雲林縣、嘉義縣、部分臺南市	7條
第六河川局	高雄市	曾文、鹽水、二仁及阿公店溪	部分臺南市、高雄市	8條
第七河川局	屏東市	高屏、東港及四重溪	屏東縣、 澎湖縣	3條
第八河川局	臺東市	卑南溪	臺東縣、 金門縣 、 連江縣	—
第九河川局	花蓮縣	秀姑巒、花蓮溪	花蓮縣	—
第十河川局	新北市	淡水河系、磺溪	部分新北市、基隆市	4條

所屬機關	機關所在地點	轄區範圍	
		轄區	轄區重要水庫、壩堰
北區水資源局	桃園市	新竹縣以北至宜蘭縣、花蓮縣、 連江縣	石門、新山、寶山、寶山第二及大埔水庫、隆恩堰
中區水資源局	臺中市	苗栗縣以南至雲林縣以北、 金門縣	永和山、明德、谷關、德基、鯉魚潭、霧社、日月潭、明湖及明潭水庫、石岡壩、集集攔河堰
南區水資源局	臺南市 高雄市	嘉義縣以南至屏東縣、臺東縣及 澎湖縣	仁義潭、蘭潭、白河、尖山埤、南化、烏山頭、曾文、牡丹、阿公店及鳳山水庫、高屏溪攔河堰、甲仙堰
臺北水源特定區管理局	新北市	新店溪青潭水源、水質、水量保護區	翡翠水庫
水利規劃試驗所	臺中市	水利工程計畫之調查、規劃、試驗、研究及分析	

※傳真一定要發送的單位

附錄4 河川局與水資源局管轄範圍對照表

第一河川局	宜蘭縣	全區												北區水資源局	基隆市
	花蓮縣	秀林鄉													臺北市
	連江縣	全區													新北市
第二河川局	桃園市	全區													桃園市
	新竹縣	全區													新竹縣
	新竹市	全區													新竹市
第三河川局	苗栗縣	全區													宜蘭縣
	苗栗縣	泰安鄉	卓蘭鎮	三義鄉	大湖鄉	苑裡鄉									花蓮縣
	臺中市	全區													連江縣
第四河川局	南投縣	全區													苗栗縣
	彰化縣	伸港鄉	和美鎮	彰化市	芬園鄉									臺中市	
	彰化縣	竹山鎮	集集鎮	水里鄉	信義鄉	仁愛鄉	魚池鄉	鹿谷鄉	名間鄉					南投縣	
第五河川局	雲林縣	全區												彰化縣	
	雲林縣	西螺鎮	林內鄉	二崙鄉	崙背鄉	麥寮鄉	莿桐鄉							雲林縣	
	嘉義縣	阿里山鄉	梅山鄉											金門縣	
第六河川局	雲林縣	全區												嘉義縣	
	嘉義縣	全區												嘉義市	
	臺南市	白河區	新營區	鹽水區	學甲區	柳營區	東山區	北門區	後壁區	六甲區	下營區			臺南市	
第七河川局	臺南市	全區												高雄市	
	高雄市	全區												屏東縣	
	高雄市	那瑪夏區	大寮區	大樹區	六龜區	內門區	甲仙區	茂林區	桃源區	杉林區	旗山區	美濃區	林園區	屏東縣	
第八河川局	臺東縣	全區												臺東縣	
	金門縣	全區												澎湖縣	
第九河川局	花蓮縣	全區													
	臺東縣	池上鄉	海端鄉												
第十河川局	基隆市	全區													
	臺北市	全區													
	新北市	全區													
	桃園市	龍潭區	大溪區	復興區											
	新竹縣	關西鎮	尖石鄉												