

高雄市美濃區
114 年水災危險潛勢地區保全計畫

高雄市美濃區公所

中華民國 114 年 4 月

目錄

第一章、目的.....	1
第二章、轄內水災危險潛勢地區及保全對象.....	1
第三章、疏散避難人員編組與分工.....	2
第四章、疏散撤離作業程序.....	5
第五章、移動式抽水機運用流程.....	6
第六章、附則.....	6
附表一、近3年本區重大淹水地區調查表.....	7
附表二、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全計畫表.....	8
附表三、高雄市美濃區轄內或鄰近避難收容所一覽表.....	10
附表四、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全對象清冊.....	10
附表六、區災害應變中心各任務編組職掌.....	11
附表七、各級政府災時對疏散撤離之作業分工事項表.....	12
附表八、高雄市美濃區中小型移動式抽水機一覽表.....	14

圖目錄

第一章、目的.....	1
第二章、轄內水災危險潛勢地區及保全對象.....	1
第三章、疏散避難人員編組與分工.....	2
第四章、疏散撤離作業程序.....	5
第五章、移動式抽水機運用流程.....	6
第六章、附則.....	6
附表一、近3年本區重大淹水地區調查表.....	7
附表一、近3年本區重大淹水地區調查表.....	7
附表二、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全計畫表.....	8
附表二、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全計畫表.....	8
附表三、高雄市美濃區轄內或鄰近避難收容所一覽表.....	10
附表三、高雄市美濃區轄內或鄰近避難收容所一覽表.....	10
附表四、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全對象清冊.....	10
附表四、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全對象清冊.....	10
附表六、區災害應變中心各任務編組職掌.....	11
附表六、區災害應變中心各任務編組職掌.....	11
附表七、各級政府災時對疏散撤離之作業分工事項表.....	12
附表七、各級政府災時對疏散撤離之作業分工事項表.....	12
附表八、高雄市美濃區中小型移動式抽水機一覽表.....	14
附表八、高雄市美濃區中小型移動式抽水機一覽表.....	14
附圖一、高雄市美濃區水災危險潛勢圖.....	15
附圖二、高雄市美濃區水災潛勢地區疏散避難圖.....	17

附圖三、高雄市美濃區里防災地圖.....	18
.....	18
.....	19
.....	19
附圖四、高雄市美濃區災情通報流程圖.....	21
附圖五、水災疏散撤離作業流程圖.....	23
附圖六、水災疏散撤離資訊傳遞流程圖.....	24
附圖七、指示牌.....	25
附圖八、移動式抽水機運用作業流程.....	26

高雄市美濃區「水災危險潛勢地區保全計畫」

第一章、目的

為充分掌握轄內水災危險潛勢地區，及其保全住戶、保全對象，俾於颱風豪雨期間，及時有效疏散撤離保全對象(居民)至安全避難處所，以保障居民生命財產安全。

第二章、轄內水災危險潛勢地區及保全對象

依據本市一日暴雨 450 毫米淹水潛勢圖，繪製本區淹水深度 50 公分(含)以上淹水潛勢圖，同時參考近 3 年本區重大淹水地區調查表(如附表一)等資料，就本區淹水嚴重地區、村落人口聚集處、重要保護標的或歷(近)年颱風豪雨有實際執行水災疏散撤離之區域等原則，據以劃定水災危險潛勢地區。

依據水災危險潛勢地區、保全對象、避難處所及疏散撤離緊急通報人(里長)等資料，製作成「水災危險潛勢地區保全計畫表」(如附表二)，並依保全計畫表所列各水災危險地點製作疏散避難地圖(如附圖二)。

同時建立轄內或蒐集鄰近避難收容所資訊(如附表三)及建立保全對象清冊(如附表四)。

第三章、疏散避難人員編組與分工

本區依現行水災保全編組與分工（如附表五）。

一、任務：為有效處理災害應變措施，特成立「高雄市美濃區公所災害應變中心」，其任務如後：

（一）根據「本市災害應變中心作業要點」所實施之災害應變措施辦理。

（二）妥處零星災害搶修工作，以確保民眾生命財產之安全。

二、組織：由區長兼指揮官，主任秘書兼副指揮官，下有搶修組、避難組、收容組、行政動員組及後勤組，各任務編組應主動互相聯繫協調通報，並執行災情蒐集、查證、彙整、通報、災害搶救及救災資源調度等緊急措施。

三、作業內容：

（一）河川堤防、防洪牆、護岸之搶險，河防建造物破壞、損毀等災害之應變措施彙整及處理通報事宜。

（二）聯繫本區各里及本所防汛搶險災害緊急搶修廠商執行搶修搶險工程。

四、實施內容：

（一）成立本區災害應變中心：

依災害防救法第十二條規定，對於轄區可能發生水災或中央、市府水利等相關單位預警通報時，本所應緊急聯絡相關單位依任務編組成立本區災害應變中心，並派員進駐處置水災相關防救事宜。

(二) 本區災害應變中心組織與任務：

1. 指揮官：區長，副指揮官：主任秘書。
2. 成員：經建、民政、社會、會計、政風、人事、秘書等課室主管，及本區衛生所、本區消防分隊、本區分駐所、台電美濃營業處、中華電信…。
3. 中心任務：
 - (1) 災情收集、評估、處理、通報、聯繫
 - (2) 救災人力、物資指揮調度及支援
 - (3) 執行災害緊急應變措施
 - (4) 掌握各災害狀況，適時傳遞災情，並請求上級協助

(三) 應變疏散措施：

1. 公告災害防救管制區域範圍(本區災害應變中心、各村辦公處)
2. 依災害應變中心通知，於本區災害應變中心、各里辦公處及…重點區域張貼管制區域範圍公告，限制禁止人民進入或命其離去。
3. 勸(引)導居民疏散或撤離(各派出所、各里辦公處)各里辦公處利用廣播系統通知位於(含重點區域)或低窪地區(含高危險潛勢區域)居民，儘速疏散或撤離，並由各分駐所通知引導至各里地勢高處或指定安置避難場所。
4. 高危險潛勢區域、河岸及低水護岸通行道路封閉(水利單位、各分駐所)依公告劃定管制區域範圍，由各分駐所及水利建設單位派員於高危險潛勢區域、各岸邊通行道路路口置警示帶封閉，並勸導岸邊居民(看潮、釣魚)儘速離開。

(四)災害緊急搶救(本消防分隊、緊急救難協會、經建課、社會課、清潔隊、水利單位、各分駐所、本轄區駐軍、台電、自來水公司、電信單位、瓦斯公司)遇有災情通報，即依本區災害應變中心任務編組分工處置(附表六)：

1. 搶修組：由本所經建課課長或由區長指派適當人員兼任組長，辦理工程機具、人力調度、維生管線搶修、搶險、復舊、協助災區警戒治安維護、災民救助、緊急救護、積水地區抽水事宜。
2. 避難組：由本所農業課課長或由區長指派適當人員兼任組長，辦理災情查報及彙整傳遞、管制統計、協助災害潛勢地區民眾緊急避難、疏散撤離、統（登）計事宜。
3. 收容組：由本所社會課課長或由區長指派適當人員兼任組長，辦理臨時災民收容、救濟慰助調度及物資調度等支援事宜。
4. 行政動員組：由本所民政課課長或由區長指派適當人員兼任組長，辦理國軍支援協調、衛生醫療、環境清潔、衛生消毒、防疫評估事宜。
5. 後勤組：由本所秘書室主任或由區長指派適當人員兼任組長，辦理救災人員、物資、器材、志工輸運、後勤調度支援及其他行政作業事宜。

(五)災區防疫（衛生所）

五、災情通報流程

依內政部「執行災情查報通報複式佈建措施」及經濟部「經濟部淹水災情通報作業要點」，擬訂災情通報流程圖(如附圖三)，以進行災情蒐集、通報查證與追蹤災情處置。

第四章、疏散撤離作業程序

一、疏散撤離作業流程：

依經濟部函頒之「水災危險潛勢地區疏散撤離標準作業程序」擬訂疏散撤離作業流程(如附圖四)及資訊傳遞流程(如附圖五)，俾於水災時有效執行疏散撤離危險地區民眾，減少傷亡。

二、保全對象及疏散撤離定義

保全對象係單指水災危險潛勢地區內居民，特別是需支援護送之弱勢族群(如長期病患、獨居老人、行動不便、身心障礙等)或居住地下室者均應確實掌握，必要時應優先協助疏散撤離。

疏散撤離係指居民自住處平面疏散撤離至指定安全避難所、親友家，或垂直疏散至自家或同樓層 2 樓以上之安全處所。

三、疏散撤離權責分工(附表七)

本府災害應變中心下達疏散撤離指示後，協助災害應變中心辦理疏散撤離相關工作，儘速完成水災危險地區內民眾之撤離與後續工作。

第五章、移動式抽水機運用流程

依「水災危險潛勢地區保全計畫表」所列水災危險潛勢地區，將高雄市政府水利局與本所實際控管運用之大、中、小型移動式抽水機進行預佈及依實際水情作彈性調度，並擬定移動式抽水機運用流程圖(附圖七)，俾於災時有效執行抽排除淹(積)水。本所現有中小型移動式抽水機如附表八所示。

第六章、附則

一、教育宣導

本區公所適時印製相關宣導資料及圖說，利用各種機會藉由防災教育宣導，教導民眾認識災害、建立正確風險及防災觀念，以提升全民防災意識及緊急應變能力。

二、疏散避難圖看板及疏散路線指示牌製作

本區推動將水災疏散避難圖製作成大型看板設置於村里內明顯處，另於村落人口聚集處或重要保護標的等沿疏散撤離路線設置指示牌(如附圖六)，以達平時宣導、災時引導功能。

三、計畫更新備查

每年定期或不定期(重大水災後)更新水災危險潛勢地區保全計畫內容，以維持資料之正確性及有效性，並於每年汛期前提報市府備查。

附表一、近 3 年本區重大淹水地區調查表

區	位置	淹水原因
高雄市美濃區	民生路高雄市政府消防局第六救災救護大隊美濃分隊周邊	美濃溪河水暴漲導致中正湖排水無法排出而溢流
	自強街一段與民生路路口	美濃溪河水暴漲導致中正湖排水無法排出而溢流
	民族路 79 巷及民族路 139 巷(過路窩橋附近)	美濃溪河水暴漲
	中正路一段、泰安路及中山路一段(美濃農會及高雄客運總站近)	美濃溪河水暴漲導致中正湖排水無法排出而溢流
	美興街、博愛街、泰中路及泰安路	美濃溪河水暴漲導致中正湖排水無法排出而溢流
	雙峰街與福美路交界處、福美路美竹橋及福美路與廣興街交界處	中正湖滿庫導致野溪無法排出而溢流
	中圳里圓山街	美濃溪河水暴漲
	清水里忠孝路二段(清水排水)	美濃溪河水暴漲導致清水排水無法排出而溢流

附表二、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全計畫表

水災危險潛勢地區（鄉鎮市-村里）	保全戶數	保全人數	避難處所	避難所地址	避難所聯絡人	聯絡電話	村里長(撤離通報)	聯絡電話
美濃區瀾濃里	4	9	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事林美惠	0975-757-529	里長林仁興	0931293211
美濃區泰安里	19	41	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事張雅婷	0985-487-919	里長邱國維	0913119218
美濃區合和里	2	5	美濃國中	合和里中正路一段191號	里幹事朱庭儀	0910658631	里長林作松	0921038388
美濃區清水里	8	29	中壇國小	忠孝路一段19號	里幹事黃蓉	0911162938	里長張金發	0919151706
美濃區德興里	1	7	老人活動中心	中正路二段351號	里幹事謝皖麒	0919-695-974	里長黃建雄	0916306958
美濃區中圳里	2	27	中圳社區活動中心	福美路73巷8號	里幹事劉昀錫	0928346502	里長黃其添	0935834528
美濃區東門里	4	13	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事劉昀錫	0928346502	里長羅文俊	0936248722
美濃區獅山里	1	3	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事黃蓉	0922525193	里長鍾明福	0936388756
美濃區廣林里	9	32	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事劉紀明	0912992203	里長傅兆鎮	0915645745
美濃區福安里	1	1	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事朱富景	0961020536	里長古能魁	0983006979
美濃區廣德里	4	14	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事林美枝	0911-653-709	里長黃沛文	0932816619
美濃區龍肚里	1	8	美濃區公所	合和里美中路260號	里幹事劉紀明	0912992203	里長邱子軒	0905731923

附表三、高雄市美濃區轄內或鄰近避難收容所一覽表

街景	避難所名稱	地址	聯絡人	聯絡電話	收容人數
	中圳社區活動中心	福美路 73 巷 8 號	理事長黃淨枝	0932738525	80
	美濃區公所	合和里美中路 260 號	社會課課長洪靖惠	6814311-15	120
	美濃國中體育館	合和里中正路一段 191 號	總務主任劉文裕	0975018933	500
	中壇國小	忠孝路一段 19 號	事務組長林志憲	0928-648-692	80
	老人活動中心	中正路二段 351 號	社會課課長洪靖惠	6813405	60

附表四、高雄市美濃區水災危險潛勢地區保全對象清冊
(如高雄市水情中心應變資訊系統美濃區上傳資料)

附表六、區災害應變中心各任務編組職掌

美濃區災害應變中心各防災編組任務分工表		
指揮官	綜理本區災害防救工作。	區長兼指揮官
副指揮官	襄助指揮官處理區災害防救工作。	副區長或主任秘書兼副指揮官

編號	組別	任務	權責單位
1	搶修組	辦理工程機具、人力調度、維生管線搶修、搶險、復舊、協助災區警戒治安維護、災民救助、緊急救護、積水地區抽水事宜。	經建課
2	避難組	辦理災情查報及彙整傳遞、管制統計、協助災害潛勢地區民眾緊急避難、疏散撤離、統（登）計事宜。	農業課
3	收容組	辦理臨時災民收容及救濟慰助調度等支援事宜。	社會課
4	行政動員組	辦理國軍支援協調、衛生醫療、環境清潔、衛生消毒、防疫評估事宜。	民政課
5	後勤組	辦理救災人員、物資、器材、志工輸運、後勤調度支援及其他行政作業事宜。	秘書室

附表七、各級政府災時對疏散撤離之作業分工事項表
(行政院秘書處 99 年 8 月 16 日院臺忠字第 0990102203 號函)

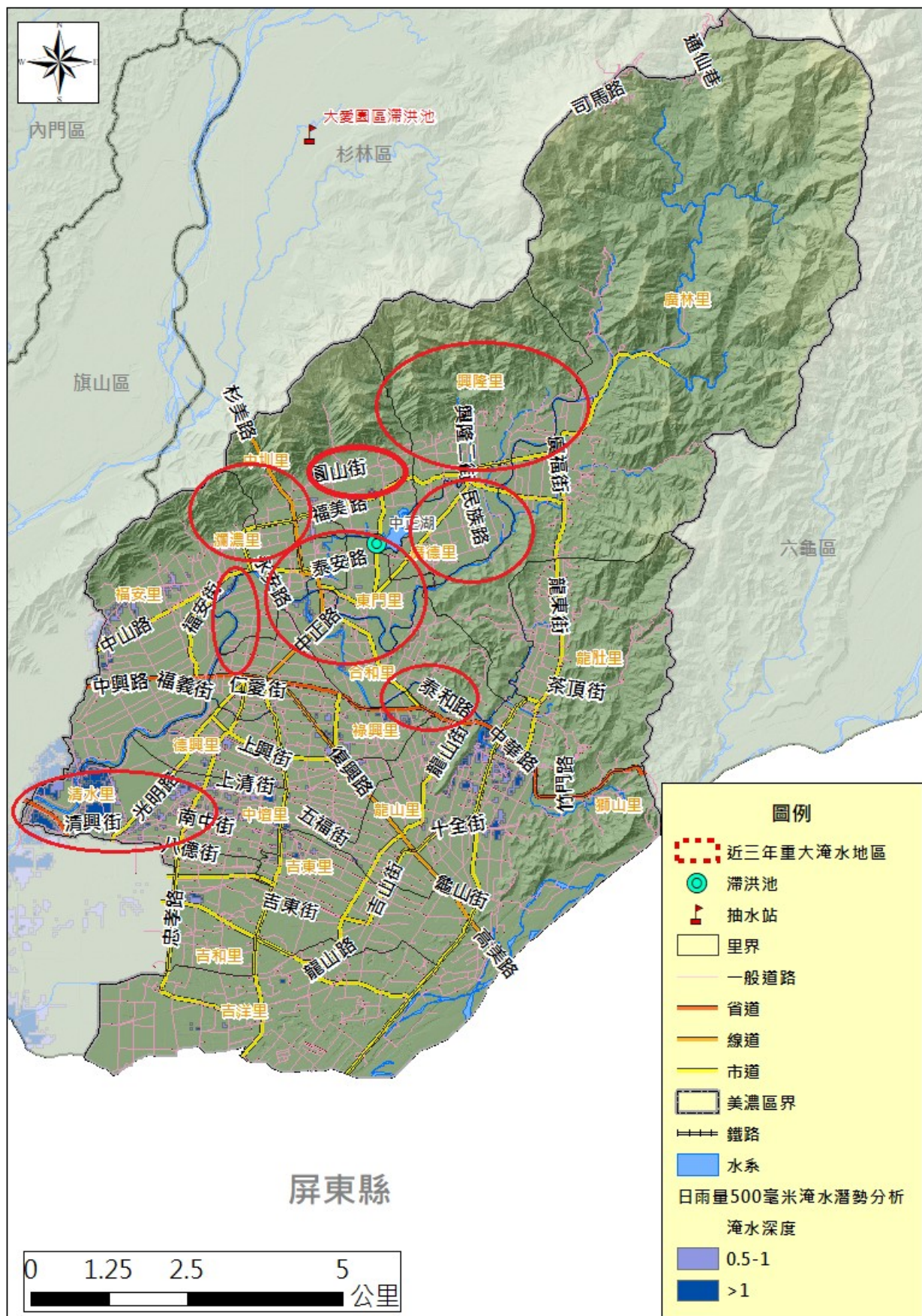
單位	中央政府	縣(市)政府	鄉(鎮、市)公所	村里	備註
執行內容					
1.提供地方警戒資訊	◎ (給縣市)	○ (給鄉鎮)	○ (給村里)		含公路通阻與封橋封路資訊
2.劃定管制區	△ (協助縣市)	◎ (負責劃定)	○ (協助縣市)		管制區禁止民眾進入活動
3.劃定應撤離村里		○ (協助鄉鎮)	◎ (負責劃定)		
4.建立應撤離名冊		△ (協助並確認)	○ (綜整名冊)	◎ (統籌負責)	鄉(鎮、市)公所應調派必要行政人力，協助村里進行調查作業。
5.收容場所準備	△ (其他支援)	○ (協助並確認)	◎ (統籌負責)		含各類物資之整備
6.提供交通工具	△ (其他支援)	◎ (統籌負責)	○ (協助)		
7.下達疏散撤離命令並通知應撤離村里		○ (協助鄉鎮)	◎ (統籌負責)		
8.通知應撤離民眾			○ (協助並確認)	◎ (統籌負責)	由警政、消防系統共同協助村里辦理通知民眾撤離事宜(含集合時間及地點之通知)。
9.回報中央疏散情形		◎ (統籌負責)	○ (協助)		輸入 EMIS 災情系統
10.通知民眾返家		△ (交通支援)	◎ (統籌負責)	○ (協助並確認)	

備註：◎- 主辦、○- 協辦、△- 支援

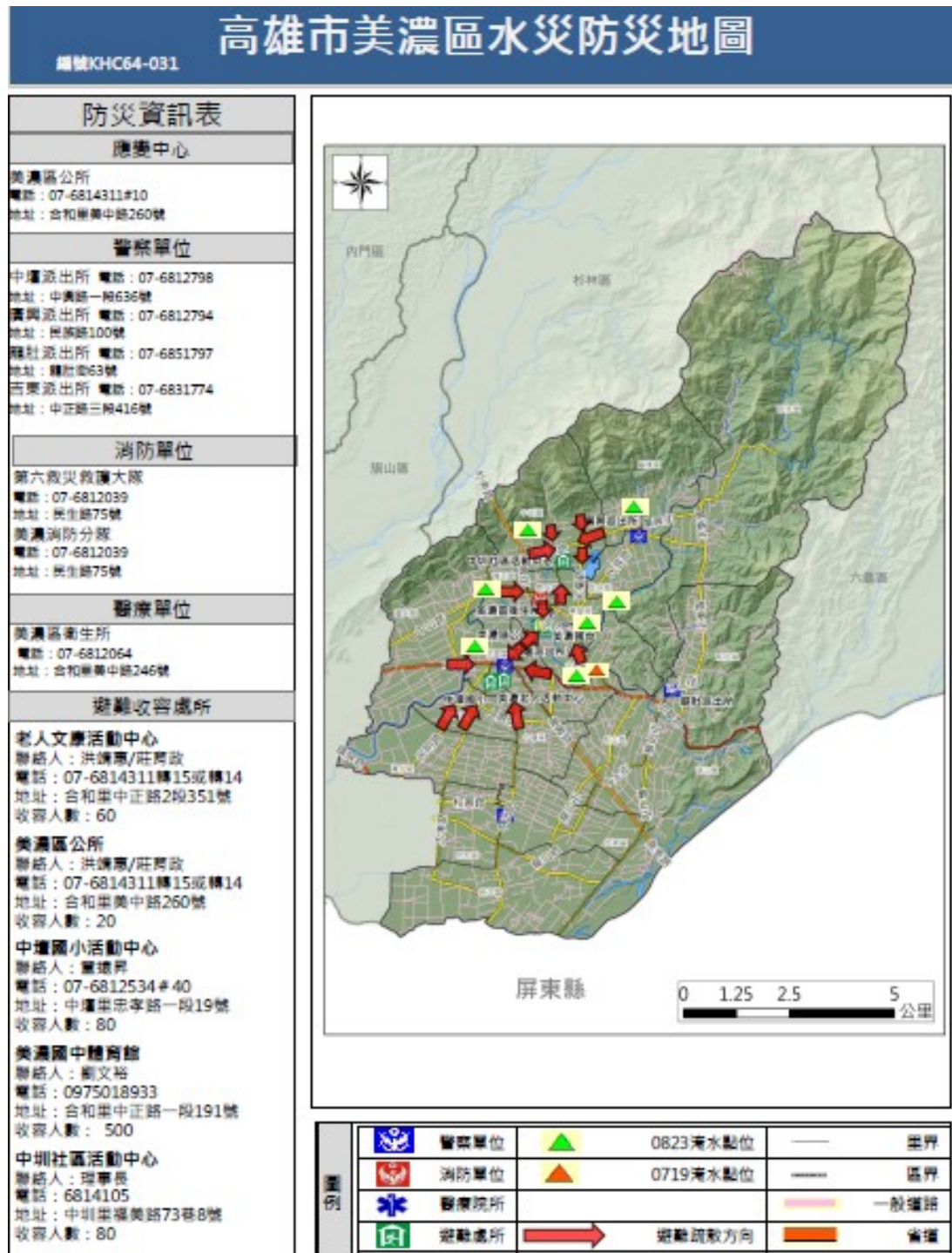
附表八、高雄市美濃區中小型移動式抽水機一覽表

單位名稱	放置地點	口徑	數量	保管 人員	電話	行動電話
美濃區公所	美濃區公所車庫	3 英 吋	1	宋國華 謝永能	07-6814311#41 07-6814311#45	0977-277- 718 0911123573

附圖一、高雄市美濃區水災危險潛勢圖



附圖二、高雄市美濃區水災潛勢地區疏散避難圖



附圖三、高雄市美濃區里防災地圖



美濃區泰安里水災防災地圖

防災資訊表

災情通報單位

- 高雄市政府災害中心
電話: 07-812-8111
- 美濃區災害備災中心
電話: 07-681-4311
- 消防局報警電話: 119
- 警察局報案電話: 110
- 市民服務熱線: 1999

緊急聯絡人

泰安里里長 邱麗雄
電話: 07-6818368
手機: 0913-119218

防災資訊網

- 中央氣象局
<http://www.cwb.gov.tw/>
- 水利署防災資訊網
http://fhy.wra.gov.tw/PubWeb_2011/
- 高雄市政府水利局
<http://wrb.kcg.gov.tw/>

避難原則

就地避難或垂直避難，低窪地區前往避難收容處所

避難收容處所

美濃區公所
地址: 美中路260號
電話: 6814311-90

高雄水情e點鐘



淹水警戒分級定義

二級警戒：發布淹水警戒之鄉(鎮、市、區)如持續降雨，其轄內易淹水村里及道路可能三小時內開始積淹水。

一級警戒：發布淹水警戒之鄉(鎮、市、區)如持續降雨，其轄內易淹水村里及道路可能已經開始積淹水。



淹水雨量警戒值

單位	1小時	3小時	6小時
毫米			
二級警戒	60	130	170
一級警戒	70	140	190

圖例

	警察單位
	消防單位
	醫療單位
	避難處所
	避難路線方向

美濃區清水里水災防災地圖

防災資訊表

災情通報單位

- 高雄市災害應變中心
電話: 07-812-8111
- 美濃區災害應變中心
電話: 07-681-4311
- 消防局報案電話: 119
- 警察局報案電話: 110
- 市民服務熱線: 1999

緊急聯絡人

清水里里長 張金發
電話: 07-6831339
手機: 0919-151706

防災資訊網

- 中央氣象局
<http://www.cwb.gov.tw/>
- 水利署防災資訊網
http://fhy.wra.gov.tw/Pub/Web_2011/
- 高雄市政府水利局
<http://wrb.kcg.gov.tw/>

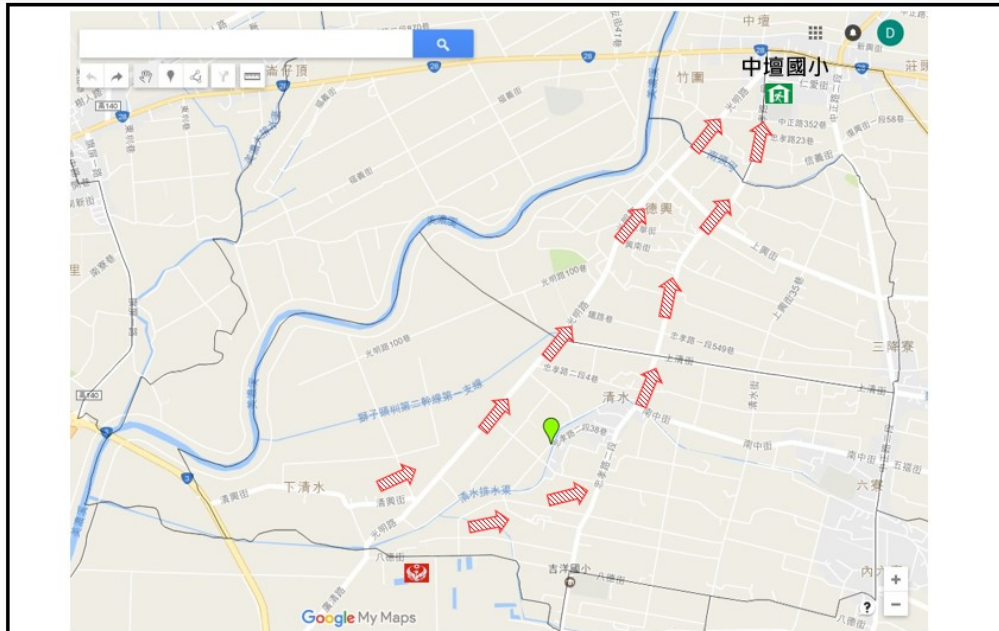
避難原則

就地避難或垂直避難，低窪地區前往避難收容處所

避難收容處所

中壇國小
地址: 忠孝路一段19號
電話: 6814105

高雄水情e點靈



淹水警戒分級定義

二級警戒：發布淹水警戒之鄉(鎮、市、區)如持續降雨，其轄內易淹水村里及道路可能三小時內開始積淹水。
一級警戒：發布淹水警戒之鄉(鎮、市、區)如持續降雨，其轄內易淹水村里及道路可能已經開始積淹水。

淹水雨量警戒值

單位: 毫米	1 小時	3 小時	6 小時
二級警戒	60	130	170
一級警戒	70	140	190

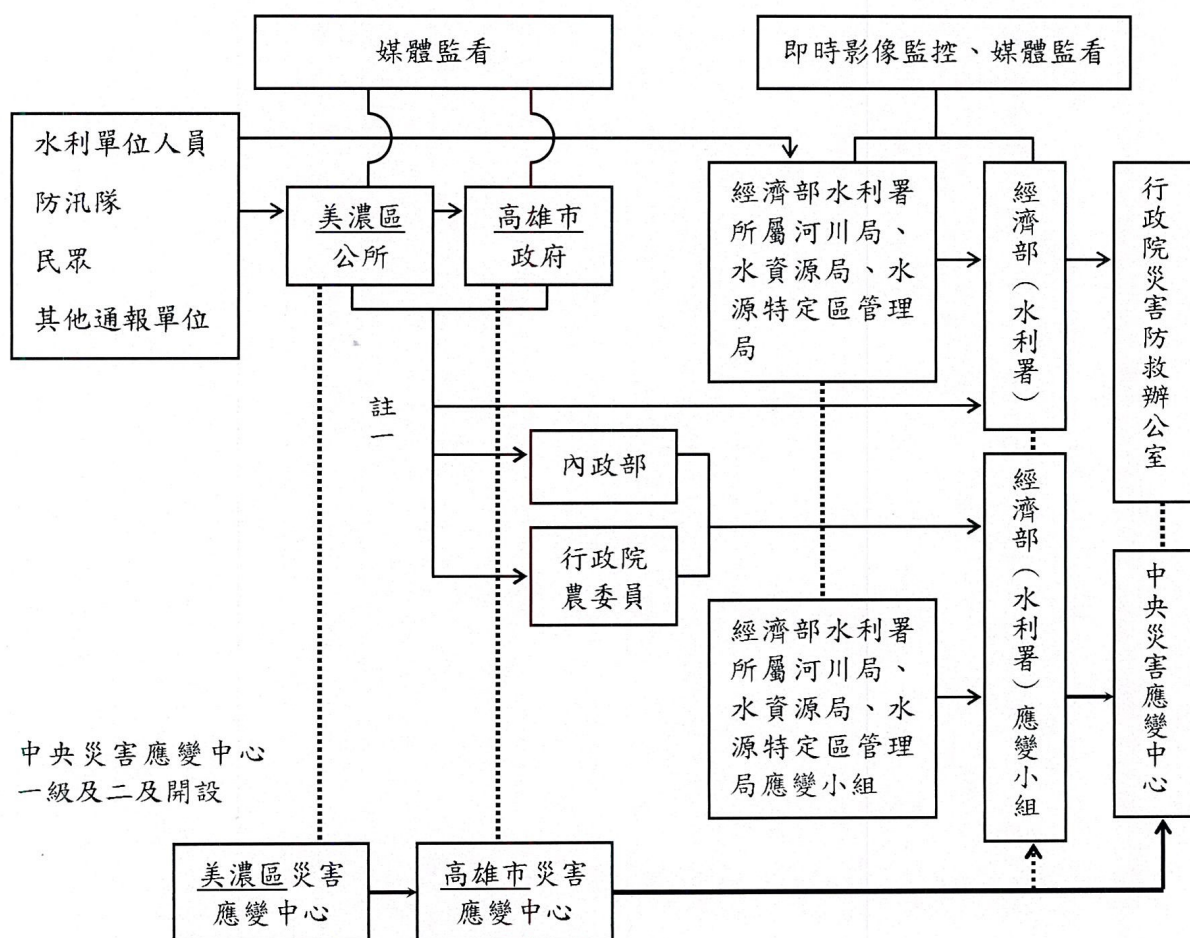
圖例

	警察單位
	消防單位
	醫療單位
	避難處所
	避難疏散方向

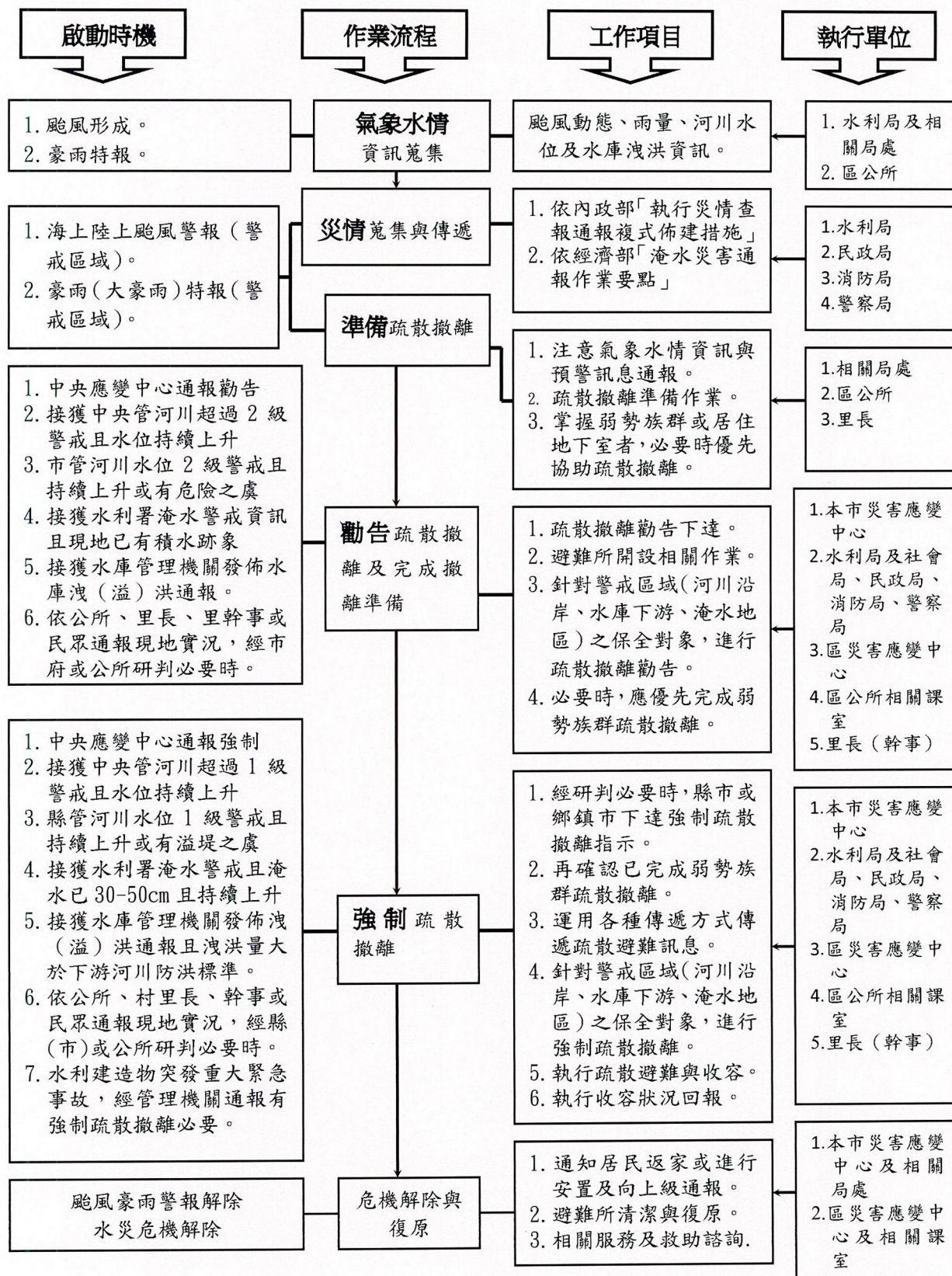
美濃區瀾濃里水災防災地圖



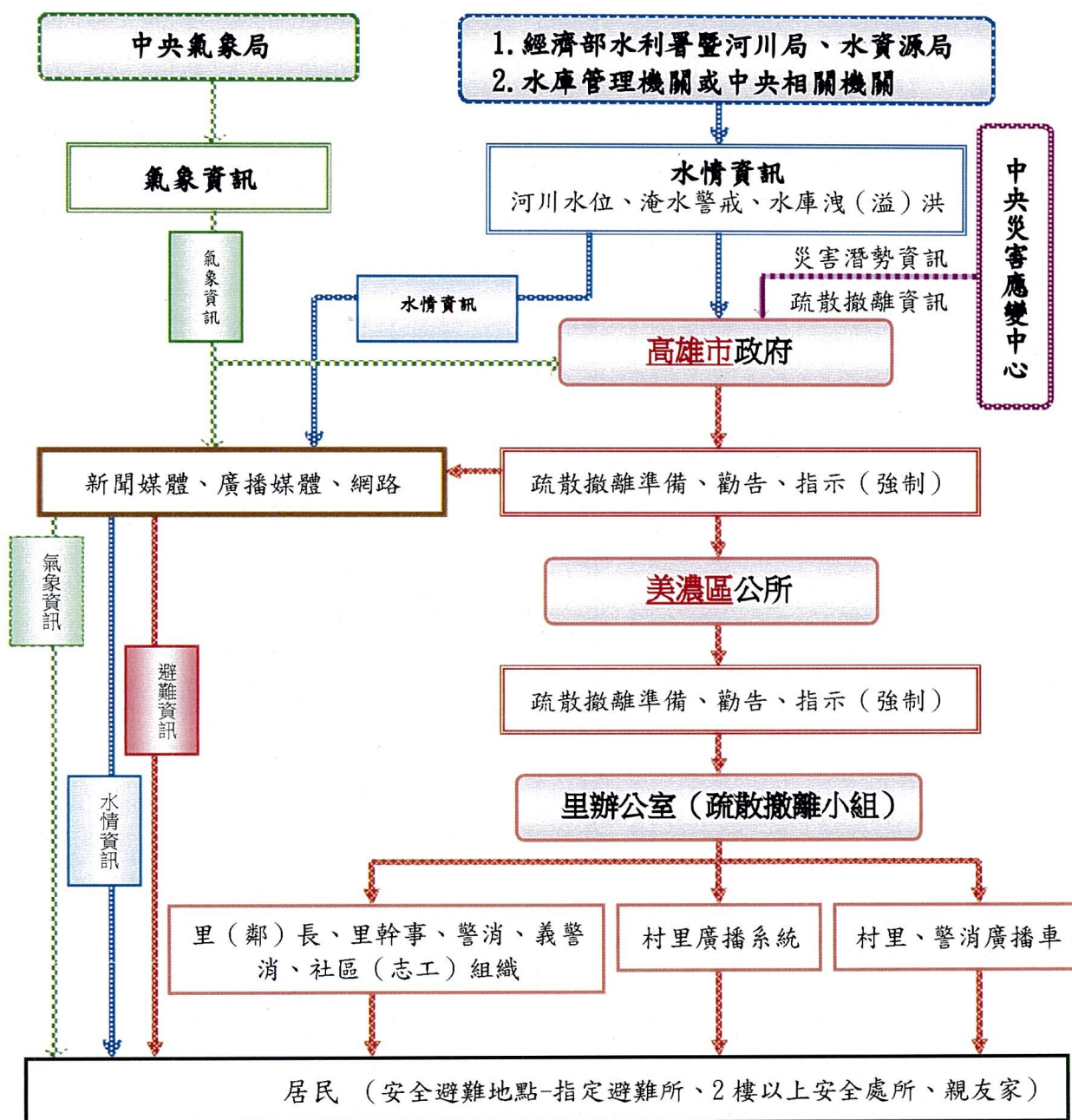
附圖四、高雄市美濃區災情通報流程圖



附圖五、水災疏散撤離作業流程圖



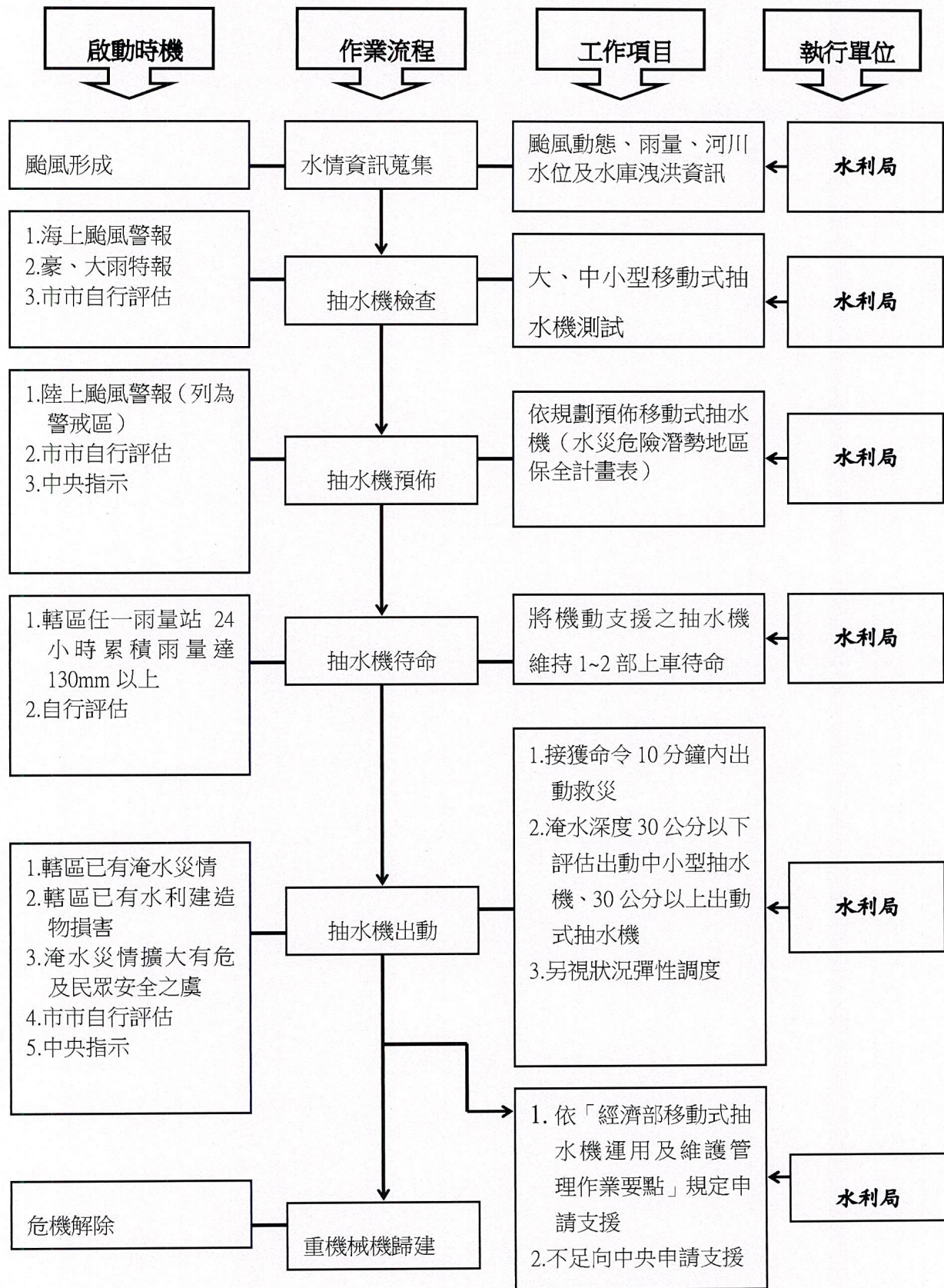
附圖六、水災疏散撤離資訊傳遞流程圖



附圖七、指示牌



附圖八、移動式抽水機運用作業流程



高雄市區域排水警戒水位資訊表

定義：當水位達警戒值後，依當時上升速率，則區排水位預計未來 1 小時將到達護岸頂或可能造成該地區淹水之水位。

序號	站別	行政區	河川排水	一級警戒(公尺)	堤頂高(公尺)
1	八漕橋	仁武區	後勁溪排水	11.39	13.32
2	潭子底	梓官區	典寶溪排水	2.02	3.57
3	寶公橋	岡山區	大遼排水	4.15	5.8
4	仁武橋	仁武區	後勁溪排水	10.92	12.52
5	中蘆橋	仁武區	獅龍溪排水	15.14	16.22
6	岡山橋	岡山區	土庫排水	5.72	6.6
7	八寶橋	岡山區	石螺潭排水	2.77	4.3
8	嶺拔林橋	楠梓區	土庫排水	5.42	7.46
9	筆秀橋	橋頭區	筆秀排水	6.58	7.5
10	過埤橋	橋頭區	典寶溪排水	2.43	3.12
11	濟安橋	鳳山區	鳳山溪排水	12.04	13.76
12	大東橋	鳳山區	鳳山溪排水	9.88	11.95
13	夢松橋	鳥松區	曹公新圳排水	13.51	15.2
14	湖底橋	大樹區	湖底排水	23.75	24.8
15	中洲路橋(原旗山無名橋)	旗山區	溪洲排水	38	38.6
16	福德橋	旗山區	湖底排水	36.67	37.86
17	瑞峰橋	旗山區	五號排水	47.06	47.9
18	共和橋	美濃區	竹子門排水	46.46	47.66
19	永安橋	美濃區	中正湖排水	48.79	49.76
20	潭底橋	岡山區	潭底排水	4.62	5.63
21	田厝橋	岡山區	田厝排水	8.12	8.95
22	大明橋	橋頭區	大遼排水	7.48	7.49
23	九關橋	鳳山區	九關排水	11.47	12.59
24	富田橋	鳥松區	坐埔排水	12.13	13
25	崎正橋	茄萣區	茄萣排水	1.77	2.12
26	拷潭橋	大寮區	拷潭排水	12.9	14.73
27	會結橋	大寮區	潮洲寮排水	7.37	8.82
28	齊天宮旁無名橋	彌陀區	海尾排水	2.01	2.57
29	永芳一號橋	大寮區	前庄排水	12.99	13.79
30	旗陽橋	美濃區	福安排水	41.04	42.11
31	德民新橋旁無名橋	楠梓區	楠梓排水	11.24	12.18
32	崙頂橋	路竹區	土庫排水	12.02	11.68
33	二號橋	路竹區	大湖埤排水	4.25	3.19

序號	站別	行政區	河川排水	一級警戒(公尺)	堤頂高(公尺)
34	山仔頂橋	大寮區	山仔頂溝排水	12.32	13.09
35	新厝橋	大寮區	林園排水	8.2	9.42
36	鼎新橋	三民區	高雄圳	4.865	6.07
37	博愛橋	鼓山區	高雄圳	3.67	4.87
38	高雄圳	三民區	高雄圳	3.335	3.94
39	仁孝路橋	仁武區	後勁溪排水	13.2	14.2
40	共榮橋	美濃區	高屏溪	51.956	53.16
41	淵源橋	永安區	茄苳沿海	1.462	2.06
42	田厝排水匯流口	阿蓮區	阿公店溪	5.982	6.98
43	大社排水	大社區	後勁溪排水	24.357	25.35
44	田中央橋	大社區	後勁溪排水	18.972	20.15
45	拷潭排水站	大寮區	高屏溪	14.806	16.01
46	曹公圳-王母宮	鳳山區	高雄圳	10.471	11.47
47	廣昌排水-德民路	楠梓區	後勁溪排水	2.272	2.87
48	高雄橋	鹽埕區	高雄圳	-0.115	0.48
49	本和里滯洪池	三民區	高雄圳	5.75	6.75
50	媽祖港橋	前鎮區	小港沿海	1.679	2.68
51	九孔橋	岡山區	阿公店溪流域	--	7.24
52	岡山五甲尾宏中橋	岡山區	阿公店溪流域	--	3.71
53	三奶潭橋	大社區	楠梓排水	--	16.27
54	內惟埤排水出口處	鼓山區	愛河排水	--	2.23
55	林子埤排水出口處	左營區	愛河排水	--	6.55
56	88 橋下游處	大寮區	林園排水	--	12.71
57	橋燕路(中崎橋)	橋頭區	典寶溪排水	--	9.61
58	土庫排水及下坑排水匯流	路竹區	阿公店溪	--	7.13
59	三民自由	三民區	寶珠溝排水	3.216	4.22
60	大港橋	三民區	寶珠溝排水	4.312	5.31
61	林園龍潭寺	林園區	港子埔排水幹線	--	屬中小排範圍
62	安招路吊雞林排水	燕巢區	吊雞林排水	--	12.39
63	自由橋上游側	鼓山區	愛河排水	--	5.27
64	台 19 甲中甲排水(阿蓮橋)	阿蓮區	中甲排水	--	14.15
65	興達橋	永安區	北溝排水	1	1.5

更新時間：113 年