

113 年臺中市大里區立德里防災演練企畫書

壹、背景

台灣地理環境因素，常需面對颱風、豪雨、地震的各種災害的威脅。加上近年來氣候變遷的影響，短延時強降雨的機率增加，對於都市型人口密集的社區，使地表逕流量增加，集流時間更短，致颱風災情較以往嚴重。為保護居民的生命安全，本計畫以立德里在颱風豪雨期間來進行災情想定，預設遭遇水災淹水災害的防災演練，訓練自主防災組織成員熟悉自己所分配的責任區位與任務，落實防災疏散避難流程的執行。

貳、依據：

一、災害防救法

二、臺中市強韌台灣大規模風災震災整備與協作計畫

參、目的：

為使在災害來臨時能夠有充足之時間進行整備工作，以及災害事故突然發生時，能夠在第一時間採取應變措施。秉持「防災重於救災、離災優於防災」原則，彙集社區、消防局及水利局等相關單位，辦理自主防災演練，提升立德里自主防災組織成員面對災害的警覺性與自救應變能力，強化社區與各主管機關的災時協調與聯繫機制，確保在災害時能夠迅速執行勤務、順利完成救災任務，保障生命財產安全，以健全災害防救體系。

肆、演練時間與地點

1. 時間：113 年 3 月 23 日(六)早上 9 點 00 分。
2. 地點：臺中市大里區立新國民小學及新甲路、立善橋、立元一橋。
3. 目的：落實自主防災社區工作執行。

伍、演練流程

時間	項目	內容
10:00~10:10	長官致詞	1. 消防局 2. 大里區公所
10:10~10:20	演練流程說明	1. 說明設定的颱風境況與演練項目內容。 2. 各演練項目的地點與主要的演出單位。
10:20~11:00	實地演練	由村里指揮官率領自主防災組織成員們進行實地境況演練，做好災前預防、災後復原工作。
11:00~11:30	講評與建議	以演練腳本規劃中的狀況處置重點進行對照，來驗證是否有依據現有的程序完成應變處置。

陸、參演單位

單位	任務
立德里防災組織	1. 負責立德里的環境警戒工作。 2. 協助影響範圍保全住戶疏散避難通知及疏散作業。 3. 協助保全住戶至避難所，登記身分、人數。 4. 協助主要道路的交通管制及設置警戒標誌。 5. 負責蒐集、評估、傳播和使用有關於災害與資源狀況發展的資訊。
大里區公所	1. 協助調度防災資源 2. 協助收容安置

柒、演習腳本

狀況一：集結社區防災組織成員			
演練內容 1-1	氣象局發布豪雨特報，立德里里長(指揮官)立即啟動社區防災組織。首先，聯繫各班班長集合、盤點各編組應變整備情形，並執行防災警報、環境巡視、避難處所整備等工作		
處置重點	1-1 啟動社區防災組織 1-2 各編組應變整備情形		
演練時間	5 分鐘	參演人員	指揮官(里長)、副指揮官、各組組長、司儀
場景	演練內容(人員、動作、對話台詞)		
場景 1 (立新國民小學)	<p>司儀： 演練狀況一，集結社區防災編組。 氣象局發布豪雨特報，災害應變中心通知里長進行環境巡視及公告防災警訊，自主防災組織成員收到里長的訊息，將自行前往立德里活動中心進行集合，由里長盤點各編組應變整備情形，確認災時任務分配。 里長運用廣播系統進行防災警戒訊息通報，請看演練。 <u>(防災警訊警告聲播放)</u></p> <p>指揮官(里長) 各位鄉親大家好，氣象局已發布豪雨特報，低窪地區民眾請注意居家環境狀況，如有淹水的情形請儘速通知鄰長或里長，必要時請前往安全地區進行避難。</p> <p>司儀： 里長在 Line 群組上通知防災組織各班班員前往立德里活動中心集合，請看演練</p> <p>指揮官(里長)：<u>(在 Line 群組上傳達-目前已發布豪雨警報，請各班班長至立德里活動中心集合，進行任務討論)</u> <u>(副指揮官、成員組織陸續進場)</u> 此時，全體人員皆已到達立德里活動中心集合，進行任務分配，請看演練</p> <p>指揮官(里長)：</p>		

<p>場景 1 (立新國民小學)</p>	<p>目前里內已開始有降雨的情形產生，根據預報這波鋒面將影響至明天晚上，隨時有可能出現短延時強降雨，請通報組前往低窪地區巡視環境與大里溪及頭汴坑溪水位狀況。</p> <p>司儀： 立德里里長在 line 群組上面發布訊息，預計未來 1 小時與量將達到 50 毫米，請各組組員啟動任務的執行。</p> <p>通報組(組長)： 通報組沒問題，如果有發現任何異常將立刻回報里長。</p> <p>指揮官(里長)： 里內的低窪地區有些弱勢族群需特別注意是否會受到淹水的影響，請搶救組通知做好防災準備，必要時請他們依親到安全地方或是到避難處所。</p> <p>搶救組(組長)： 搶救組沒問題，將持續巡視低窪地區或易致災地區民眾的安全，會前往通知了解是否需要協助。</p> <p>指揮官(里長)： 里內如果有淹水的情形導致人車通行困難，請引導組協助劃設管制區域並進行交通引導。</p> <p>引導組(組長)： 引導組沒問題。</p> <p>指揮官(里長)： 請收容組預先檢視目前避難處所的狀況，水電是否正常並進行打掃作業。</p> <p>收容組(組長)： 收容組沒問題。</p> <p>指揮官(里長)： 請救護組預先檢視目前的醫療器材，如果數量不足請通知我。</p> <p>救護組(組長)： 救護組沒問題。</p> <p>指揮官(里長)： 請各組組長來領取相關的裝備與資料</p>
--------------------------	--

場景 1 (立新國民小學)	司儀： 收容組成員預先檢視避難處所的狀況，確認水電、門窗及打掃環境，請看演練。		
	收容組(組長)： 請大家協助檢視活動中心目前的狀況並進行打掃。 <u>(組員進行打掃並檢查水電及門窗的狀態)</u>		
	收容組(組員)： 報告組長，活動中心的硬體設備一切沒問題，目前可正常收容民眾。		
	收容組(組長)： 請大家協助規劃收容空間的區位，包括男生區、女生區、家庭區以及登記收容區。		
	狀況一演練完成。		

狀況二：進行社區環境巡視			
演練內容 2-1	通報組進行里內大里溪、頭汴坑及低窪地區巡視環境狀況並回報給里長。		
處置重點	2-1 社區環境巡視		
演練時間	5 分鐘	參演人員	指揮官(里長)、副指揮官、通報組、司儀
場景	演練內容(人員、動作、對話台詞)		
場景 2 (立善橋、立元一橋) 場景 1 (立新國民小學)	司儀： 演練狀況二，社區環境巡視 通報組巡視社區的環境與立善橋的大里溪、頭汴坑水位狀況，如有異常情形將回報給里長，請看演練。 <u>(警戒班騎車)</u> 通報組(組長)： 通報組報告，里長，大里溪及頭汴坑水位有逐漸升高跡象，沒有阻塞的情形產生。 <u>(拍照上傳照片)</u> 指揮官(里長)： 收到，請通報組持續警戒並注意自身安全。		

演練內容 2-2、2-3	有鄰長通報里辦公室，低窪地區的排水滿溢，已經回流到路面上來，部分住家一樓開始淹水。需要協助弱勢族群疏散至安全地點。確認有部分民眾須進行收容安置，請指揮官(里長)準備開設避難處所。		
處置重點	2-2 受傷民眾安置 2-3 避難處所開設		
演練時間	10 分鐘	參演人員	指揮官(里長)、副指揮官、搶救組、鄰長、民眾、司儀
場景	演練內容(人員、 <u>動作</u> 、對話台詞)		
場景 3 (新甲路) 場景 1 (立新國民小學)	<p>司儀：(旁白) 此時，鄰長通報低窪地區的排水滿溢，已經回流到路面上來，部分住家一樓開始淹水，需協助弱勢族群至避難處所，請里長開設里內的臨時避難處所，進行人員的安置作業，請看演練。</p> <p>指揮官(里長)： 搶救組組長嗎？在新甲路有位民眾需要先移至安全地點，請迅速前往疏散。</p> <p>搶救組(組長)： 搶救組收到，將前往執行任務。 (搶救組前往將弱勢族群疏散至安全地點)</p> <p>指揮官(里長)： 收容組請注意，雨量漸漸增大，部分里民開始有避難的需求，請收容組進行避難處所開設作業。</p> <p>收容組(組長)： 收容組收到。將按照收容狀況來管理民眾的避難收容。 (收容組準備登記處與相關資料)</p> <p>狀況二演練完成。</p>		

狀況三：引導社區居民疏散避難			
演練內容 3-1、3-2、3-3	發布一級淹水警戒，里內低窪地區出現淹水達 30cm，隨即進行疏散避難作業，在易淹水的路口引導車輛與人員的進出，由搶救組成員通知一般民眾自行避難，同時持續協助弱勢族群撤離至避難處所。		

處置重點	3-1 設置警戒區 3-2 引導交通與人員 3-3 協助弱勢民疏散		
演練時間	10 分鐘	參演人員	指揮官(里長)、副指揮官、通報組、引導組、民眾、司儀
場景	演練內容(人員、動作、對話台詞)		
場景 3 (新甲路)	<p>司儀： 狀況三，引導民眾疏散避難。 對流雲系發展旺盛，里內降雨持續增大，預估未來一小時雨量將有 70mm，有部分低窪地區已淹水達 30 公分，隨即進行警示線設置並禁止民眾靠近，並在確認避難收容處所開設後，先協助弱勢民眾撤離，再通知一般民眾自行避難，請看演練。</p> <p>通報組(組長)： 通報組報告，里長，目前雨量持續增大中，新甲路淹水達 30 公分影響人車安全，請指揮官下達命令。</p> <p>指揮官(里長)： 收到。請持續於安全地區觀察並回報，我會通報公所及派出所幫忙。</p> <p>指揮官(里長)通報公所： 你好，我這裡是大里區立德里，我們自主防災隊觀測到新甲路有淹水情形，目前無法通行，請求長官幫忙及協助。</p> <p>公所： 收到，我們會請當地派出所前往劃設警戒區，禁止人車通行。</p> <p>指揮官(里長)： 收到，謝謝長官，我會派自主防災的成員在新甲路協助現場交通管理。</p> <p><u>(引導組前往新甲路旁協助交通引導)</u></p> <p>司儀： 低窪地區有淹水的情形，需要儘快通知附近的民眾自行避難，並協助弱勢族群前往避難處所，請看演練。</p>		

場景 3 (新甲路)	搶救組(組長)： 各位民眾，目前里內有淹水的情形產生，預估未來的降雨將持續增大，請低窪地區民眾前往二樓避難，如果平房的民眾前往安全地區或立新國小避難。 (搶救組沿途廣播)	
	搶救組(組長)： 林女士，在家嗎？我們組員要協助你到立新國小去避難。	
	弱勢族群： 不用啦，這幾年淹水一下子就過去了，不用那麼麻煩啦。	
	搶救組(組長)： 快點啦，很近，走兩步就到了，去立新國小吃個便當也好。	
	搶救組(組長)： 搶救組報告，里長，這裡將護送弱勢族群前往避難處所，請通知收容班成員。	
	指揮官(里長)： 收到。	
	狀況三演練完成。	

狀況四： 協助社區居民臨時避難收容			
演練內容	災民陸續前往避難處所，由收容班的成員協助安置作業，協助登記、安撫、物資發放。		
處置重點	4-1 避難民眾資料、協尋資料登記 4-2 收容位置分配與物資發放		
演練時間	10 分鐘	參演人員	指揮官(里長)、副指揮官、收容班、民眾、司儀
場景	演練內容(人員、動作、對話台詞)		
場景 1 (立新國民小學)	司儀： 淹水狀況愈來愈嚴重，不少民眾陸續前往避難處所，社區防災組織的收容班成員協助登記、安撫、安排區位，請看演練。 收容組(組長)： 請大家排隊登記，休息一下，等等收容組會準備熱食給大家。		

場景 1 (立新國民小學)	救護組(組長)： 你手受傷了，我們救護組幫你包紮一下，手先別動。 指揮官(里長)： 如果有身體不舒服的請馬上告知我們自主防災隊成員，我們會馬上提供協助。 <u>(登記、發放名牌、引導安置、熱食提供)</u> 狀況四演練完成。
--------------------------------	--

狀況五：災情解除與協助民眾返家			
演練內容 5-1	由大里區公所宣布解除災害應變中心開設，並回復平時待命狀況。立德里防災組織指揮官(里長)請各組組長報告各班災情處置狀況，並協助民眾返家作業。		
處置重點	5-1 各編組回報環境狀況= -1- 5-2 協助民眾返家 5-3 解除社區防災組織		
演練時間	10 分鐘	參演人員	指揮官、副指揮官、各編組組長、司儀
場景	演練內容(人員、動作、對話台詞)		
場景 1 (立新國民小學) 場景 3 (新甲路)	司儀： 目前大里區公所宣布解除災害應變中心開設，社區防災組織成員確認環境狀況安全無虞後，將協助避難處所的民眾返家，請看演練 公所： 里長，目前豪雨特報已經解除，公所也解除災害應變中心開設，請協助避難處所的民眾返家。 指揮官(里長)： 收到。確認環境安全無虞後將協助民眾返家。 請通報組、引導組前往淹水地區查看現況並回報。 通報組(組長)： 通報組報告，里長，除了少數因大雨導致樹枝樹葉掉落與低窪地區有些微淤泥的情形外，並不影響通行的安全。		

<p>場景 1 (立新國民小學)</p> <p>場景 3 (新甲路)</p>	<p>指揮官(里長)： 收到。再請你們處理能夠處理的狀況，若有其他狀況再回報，我再請公所協助。</p> <p>請搶救組跟收容組協助民眾返家作業並清理活動中心。</p> <p>搶救組(組長)： 搶救組收到。</p> <p>收容組(組長)： 收容組收到。 (協助登記離去的民眾並收回名牌) (打掃、恢復活動中心的現況)</p> <p>狀況五演練完成。</p>
--	--