

臺南市北門區三光里
疏散避難計畫書

中華民國 112 年 11 月

一、社區環境概述

三光里是三寮灣 174 市道南部分，由三寮灣向西直至三寮灣兩公里外的蘆竹溝，皆屬三光里，與慈安里同屬三慈社區發展協會。主要受將軍溪及漲潮影響。 人口統計詳表 1。



圖 1、臺南市北門區三光里地理位置圖

表 1、臺南市北門區三光里人口資料

社區名稱	鄰數	戶數	男數	女數	小計
三光里	12	473	645	641	1,286
資料來源：學甲戶政事務所			統計截止：112 年 10 月		

二、淹水原因及歷史災害

三光里位於沿海區域，潮位高漲時若逢降雨往往造成庄內排水無法宣洩，而漫淹民宅及道路。106 年海棠颱風造成 174 市道嚴重積水，107 年 0822 豪雨期間，三寮灣聚落積淹水 40-50 公分，蘆竹溝聚落積水 20-30 公分。近年無積淹水災情。

表 2、三光里歷史災害調查紀錄表

年度	事件	淹水災情
107	0822 豪雨	三寮灣聚落積淹水 40-50 公分，蘆竹溝聚落積水 20-30 公分。
106	海棠颱風	174 市道嚴重積水

三、防救災資源

表 3、三光里防救災資源記錄表

設備	數量	備註
抽水機	5 台	附有發電機
廣播主機	3 組	
雨量筒	3 組	
水尺	8 處	
對講機	5 組	
頭燈	5 組	
雨衣雨鞋	10 套	
警示帶	3 捲	
安全帽	10 頂	
路面感測器	1 處	

四、避難收容處所

區公所指定三光里避難收容處所為北門國小。

表 4、三光里避難收容處所

類別	避難收容處所	地址	聯絡人	聯絡電話	室內收容人數	里長(撤離通報)	聯絡電話
區公所指定	北門國小(活動中心)	北門區北門里3號	洪敬堯(總務主任)	06-7862035	850	侯進枝	06-7850765／ 0933374776

五、保全對象

三光里經調查後，共有 4 位保全對象。

表 5、三光里保全對象資料名冊

項次	保全對象地址	姓名	性別	出生(民國)年	聯絡電話	實際居住於此	保全類別	行動方便與否	緊急聯絡人	緊急聯絡人電話
1	三光里 5 鄰蘆竹溝○號	邱○良	男	61	7850****	是	重器障	否	顏○珠	0912-***603
2	三光里 10 鄰蘆竹溝○號	陳吳○真	女	23	7850****	是	獨居老人	否	陳○源	2558****
3	三光里 9 鄰三寮灣○號	朱○琛	男	30	7850****	是	獨居老人	否	侯進枝(里長)	0937-578303
4	三光里 9 鄰三寮灣○號	朱羅○華	女	30	7850****	是	獨居老人	否	侯進枝(里長)	0937-578303

※項次 3、4，因符合 65 歲以上且照顧能力不足者，即使為同住夫妻仍可列為獨居老人。

六、疏散對策

依「水災危險潛勢地區疏散撤離標準作業程序」辦理，三光里之疏散避難作業程序示如圖 2 所示。

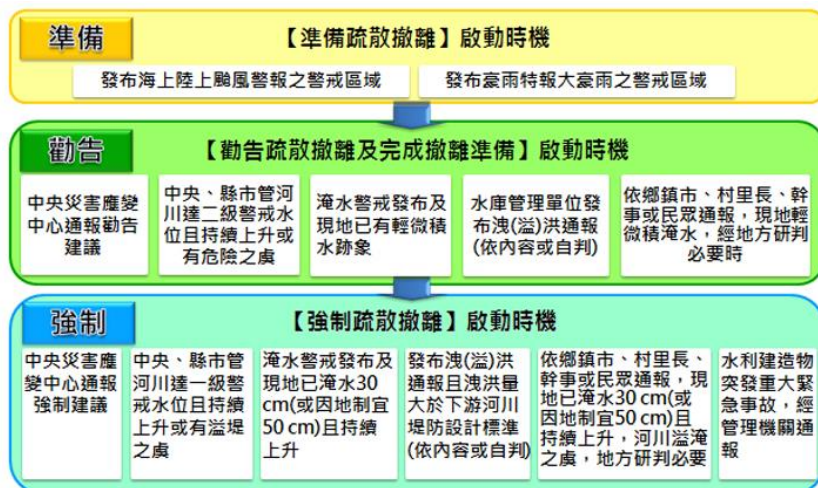


圖 2、三光里之疏散避難作業程序

1、水文資訊監測與情資蒐集

接獲區公所通知疏散避難，或依據當地雨量及實際狀況，進行疏散避難並向區公所報備。疏散避難警戒值示如表 6。

表 6、三光里警戒資訊

參考雨量站	1 小時雨量(mm)		3 小時雨量(mm)		6 小時雨量(mm)	
	二級警戒	一級警戒	二級警戒	一級警戒	二級警戒	一級警戒
北門	40	50	90	100	120	140
將軍	40	50	90	100	120	140
西濱 S280K	40	50	90	100	120	140
蘆竹溝	40	50	90	100	120	140
蚵寮	40	50	90	100	120	140
資料來源：經濟部水利署防災資訊服務網						
更新日期：112 年 10 月						

2、 避難勸告及自主疏散

為預防災情擴大，先行勸導保全對象主動避難，經里長（代行者）同意啟動疏散避難小組，原則上以挨家挨戶方式進行勸導，並告知保全住戶災情危險度、避難收容處所地點、避難路線、攜帶物品、諮詢方式等相關資訊，同時了解需要特別服務之對象（如老人、幼童、孕婦、洗腎或重病患者、身心障礙者等弱勢族群）與方式。並利用里內廣播系統及電話等通（告）知。

3、 疏散避難方式

(1) 垂直疏散避難

由民眾自行撤離至安全處所，即自居住平面垂直疏散至 2 樓以上或親友家之安全處所進行避難。

(2) 至避難收容處所避難

在災情急迫狀況下，由救災單位提供交通工具統一避難，撤離至區公所開設之避難收容處所。

4、 避難收容處所開設、收容與管理

(1) 配合勸導避難所需，先行開設避難收容處所，並進駐管理人員。

開設後立即依「臺南市政府因應天然災害緊急救濟民生物資儲存及管理作業要點」（內含三級儲存原則、物資種類、取得配發、管理及逾期處理）進行物資清點與管理。

(2) 民眾陸續被收容後，依「北門區避難收容處所整備及運作計畫」

進行管理，並介紹周邊設施、活動範圍等。若開設於學校，可利用校內保健室及廁所；無衛生保健設備者，設置臨時廁所及救護站等以防止疾病傳染。另為穩定災民情緒，提供災情諮詢、親友聯絡等服務。

(3) 若災情擴大或複合型災害發生，考量民眾安全或收容容量之需，

須移往外地收容所。

- (4) 由於避難收容處所收容人員包括自主避難者及被強制疏散者，為了解所有避難人數，統一於避難收容處所統計人數，以了解疏散避難執行情形。

5、 指示撤離及強制疏散

經研判或獲得訊息，須立即撤離保全住戶，請里長（或代行者）即行廣播告知，並強制民眾疏散。

6、 疏散避難解除及復原

接獲解除疏散避難後，通知各避難收容處所之民眾返家，並對返家民眾告知整理家園須注意事項及相關後續服務諮詢電話與方式。若有民眾家園嚴重受損無法居住即須進行安置。隨後避難收容處所立即進行清潔與復原工作。

七、社區防災組織編組

三光里防災組織現編制 6 組別，共 22 人，社區防災編組依其任務分為指揮中心、整備組、警戒組、疏散組、收容組及引導組等 6 大組別，分工說明見表 7。

表 7、三光里防救災組織編組分工說明

組別	工作項目	人員及職責	
		職稱	姓名
指揮中心	統籌指揮、聯絡各組、指示撤離、災情回報	組長	侯 O 枝
整備組	防救災物資準備及器材維修	組長	侯 O 泉
		組員	劉 O 和
		組員	朱 O 昌
警戒引導組	監測雨量、觀察溪水情形、蒐集資料 災情研判分析、運作過程紀錄	組長	劉 O 隆
		組員	曾 O 生
		組員	侯 O 杉
	協助疏散載送需要撤離居民，秩序維持；協助強制疏散	組員	邱 O 良
		組員	邱 O 興
		組員	曾 O 德
疏散組	挨家挨戶通知保全對象進行自主避難 並提供相關訊息於指示撤離後進行強制疏散	組長	侯 O 智
		組員	劉 O 雄

八、水災防災地圖



圖 3、三光里水災防災地圖