

臺南市麻豆區埤頭里
疏散避難計畫書

中華民國 111 年 12 月

一、社區環境概述

臺南市麻豆區埤頭里於 107 年合併小埤里，共有廟前、廟後、北路客、新莊、小埤頭、苓仔林社區六大聚落。六大聚落皆因地勢低窪，內水排出不易，每逢颱風豪雨期間，埤頭排水水位高漲將導致內水無法重力排出，全里飽受淹水危害。里內主要道路有市道 171 線。人口資料詳見表 1，位置示意圖見圖 1。

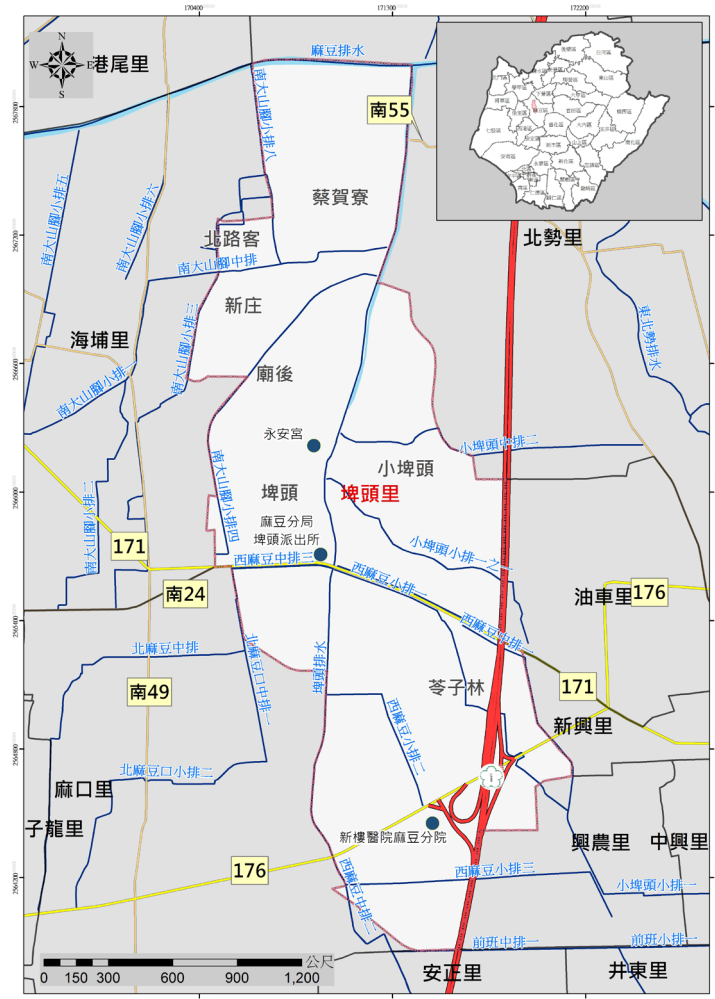


圖 1 臺南市麻豆區埤頭里地理位置圖

表 1 臺南市麻豆區埤頭里人口資料

社區名稱	鄰數	戶數	男數	女數	小計
埤頭里	16	972	1,312	1,235	2,547
資料來源：麻豆戶政事務所			統計截止：111 年 11 月		

二、歷史災害

埤頭里因埤頭排水尚未整治完，幾乎年年仍有淹水情形，近年淹水情形及災情詳表 2。

表 2 埤頭里歷史災害調查紀錄表

日期	原因	淹水區域、災情
107 年 8 月 23 日	0822 豪雨	全里淹水，最高淹水深度達 1 層樓。全里進行撤離。
105 年 9 月 28 日	梅姬颱風	里內道路積水 30 公分，進行預防性疏散撤離。
104 年 9 月 28 日至 29 日	杜鵑颱風	永安宮前廣前道路積水 30 公分
104 年 8 月 8 日	蘇迪勒颱風	麻豆大排水位高，但社區無淹水情形，風大造成路樹傾倒，進行封路清理。
103 年 8 月 11 日	豪雨	麻豆大排水位滿溢，小埤頭橋淹沒，社區淹水高度約 30-50 公分
102 年 8 月 31 日	康芮颱風	多戶民宅淹水高度 30-50 公分
98 年 8 月 8 日	莫拉克颱風	全里淹水高度及胸
94 年 6 月 12 日	0612 豪雨	全里淹水深度最高達 50 公分
94 年 7 月 16 日	海棠颱風	淹水最深約達 1.8 公尺

三、 防救災資源

根據盤點結果，埤頭里擁有的防救災資源有 17 項，其詳細資料如表 3 所示。

表 3 麻豆區埤頭里防救災資源記錄表

項次	資源名稱	數量
1	砂包	50
2	抽水機	5
3	廣播系統	1
4	對講機	5
5	指揮棒	5
6	雨量筒	1
7	水尺	9

8	雨鞋	10
9	雨衣	10
10	頭燈	5
11	探照燈	2
12	反光背心	12
13	防水褲	5
14	防災地圖告示版	2
15	疏散避難指示牌	2
16	警示帶	3
17	安全帽	10

四、 避難收容處所

埤頭里現行之避難處為麻豆代天府，其詳細資料見表 4。

表 4 埤頭里避難處所記錄表

類別	避難所名稱	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	麻豆代天府	麻豆區南帝 勢里關廟 60 號	陳中山	06-5722133 ／0912-121620	1600	李開通	0922-276352

五、 保全對象

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	埤頭里 4 鄰埤頭○號（現居：新總爺護理之家）	李 ○ 恭	男	17	06-5701***	否，籍在人不在	年邁／低窪	是	李莊 ○ 桃	0932-***695
2	埤頭里 5 鄰埤頭○號	黃 ○ 濱	男	23	06-5701***	是	年邁／低窪／高血壓	是	黃 ○ 清	06-2695***
3	埤頭里 6 鄰埤頭○號	施 ○ 美	女	27	06-5703***	是	年邁／低窪／洗腎	是	施 ○ 梅(女)	0931-***191
4	埤頭里 6 鄰埤頭○號	梁 ○ 政	男	29	0933-***597	是	年邁／低窪	是	梁 ○ 薇(女)	0919-***858
5	埤頭里 8 鄰埤頭○號（現居：與女兒同住）	施 ○ 拱	女		06-5701***	否，籍在人不在	年邁／低窪	是	施 ○ 西	0936-***737
6	埤頭里 8 鄰埤頭○號	李 ○ 月	女	32	06-5705***	是	年邁／低窪／獨居	是	李 ○ 良	0931-***464
7	埤頭里 13 鄰小埤頭○號	施 ○ 愛	女	22	06-5702***	是	獨居／年邁	是	施 ○ 振源(子)	06-5714***／ 0934***246
8	埤頭里 13 鄰小埤頭○號	林 ○ 池	男	25	06-5702***／ 0955***367	是	低窪／年邁	是	林 ○ 東保(子)	0910-***709

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
9	埤頭里 13 鄰小埤頭○號	林 O	男	24	06-5702***	是	低窪／年邁 ／心臟裝支架	是	林 O 榮 輝(子)	06-2761***／ 0932***156
10	埤頭里 16 鄰埤頭○號	徐 O	男	21	06-5701***	是	年邁／重聽 (助聽器)	是	徐 O 明 成(子)	0937-***606
11	埤頭里 13 鄰小埤頭○號	劉 O 烘	女	26	06-5701***	是	平房／獨居 ／高血壓	是	劉 O 志 宏(子)	0913-***558

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，疏散避難作業程序如圖 2 所示。

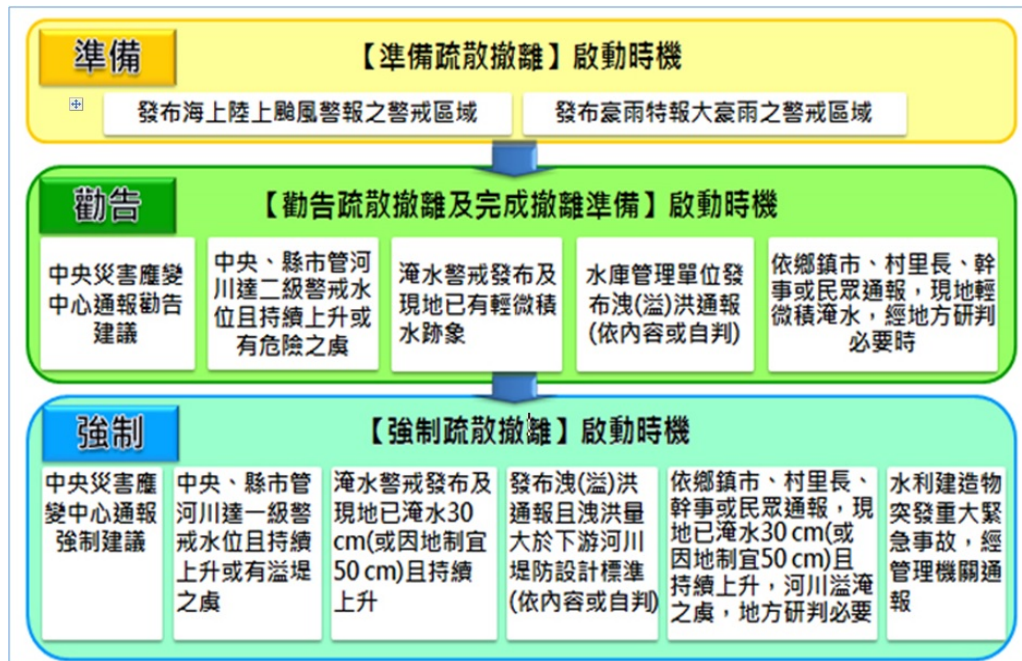


圖 2 埤頭里疏散避難作業程序

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。疏散避難警戒值如表 6 所示。

表 6 埤頭里警戒資訊

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
麻豆	50	60	100	110	130	150
下營	50	60	100	110	130	150
國一 S306K	50	60	100	110	130	150
資料來源：經濟部水利署防災資訊服務網						
更新日期：111 年 11 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、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「麻豆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

埤頭里現編制 6 組別共 48 人之防汛守護隊，社區防災編組依其所負責之任務分為指揮中心(統籌指揮)、整備組(防救災物資準備及器材維修)、警戒組(預警監控)、疏散組(撤離保全戶)、引導組(協助疏散居民)及收容組(居民安置與照顧)，本社區防救災組織編組分工說明如表 7 所示。

表 7 埤頭里防救災組織編組分工說明

組別	工作項目	人員及職責		其他協助人員
		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	李 O 通	
		組員	徐 O 三	
		組員	李 O 義	
		組員	陳 O 州	
		組員	施 O 慧	
		組員	李 O 中	
		組員	李 O 順	
		組員	黃 O 永	
整備組	清點及分配物資並回報物資發送情況	組長	陳 O 明	

組別	工作項目	人員及職責		其他協助人員
		職稱	姓名	
	分發埤頭社區物資	組員	李 O 正	
		組員	黃 O 標	
		組員	黃 O	
		組員	陳 O 熊	
	分發小埤社區物資	組員	陳 O 得	
		組員	邱 O 作	
		組員	林 O 池	
警戒組	巡察並回報北路客區域水位情形	組長	施 O 清	
		組員	陳 O 丁	
	巡察並回報蔡賀寮區域水位情形	組員	施 O 萍	
		組員	施 O 淥	
	操作蔡賀寮抽水機並回報消息	組員	邱 O 榮	
		組員	黃 O 雄	
	操作活動中心前抽水機並回報消息	組員	施 O 豪	
		組員	楊 O 江	
	操作小埤社區抽水機並回報消息	組員	施 O 齊	
		組員	余 O 誠	
		組員	林 O 男	
疏散組	負責疏散撤離廟前區域的保全對象	組長	施 O 義	
		組員	莊施 O 杏	
		組員	陳 O 源	
		組員	陳 O 昇	
	負責疏散撤離廟後區域的保全對象	組員	李 O 東	
		組員	施 O 松	
		組員	施 O 倉	
		組員	施 O 嘉	
		組員	陳 O 炳	

組別	工作項目	人員及職責		其他協助人員
		職稱	姓名	
	負責疏散撤離小埤區域的保全對象	組員	施○煌	
		組員	施○隆	
		組員	王○華	
	負責疏散撤離苓仔林區域的保全對象	組員	陳○皓	
		組員	劉○鴻	
		組員	施○河	
		組員	李○專	
引導組	管制派出所旁路口車輛只出不進	組長	施○郎	
		組員	陳○和	
	管制台南塭仔區或車輛只出不進	組員	施○譙	
		組員	許○俊	
	管制大山宮前道路車輛只出不進	組員	黃○俊	
		組員	葉○女	
	管制新庄仔區域車輛只出不進	組員	施○明	
		組員	梁○揮	
	管制埤頭區域車輛只出不進	組員	劉○江	
		組員	陳○義	
收容組	於埤頭派出所分批接運保全對象至麻豆代天府	組員	陳○雄	
		組員	劉○逢	
		組長	施○智	
		組員	陳○忠	
		組員	陳○榮	
		組員	邱○厚	
		組員	陳○宜	
		組員	李○力	
		組員	陳○妃	
		組員	陳○熙	

組別	工作項目	人員及職責		其他協助人員
		職稱	姓名	
		組員	李 O 訓	

八、 防災地圖

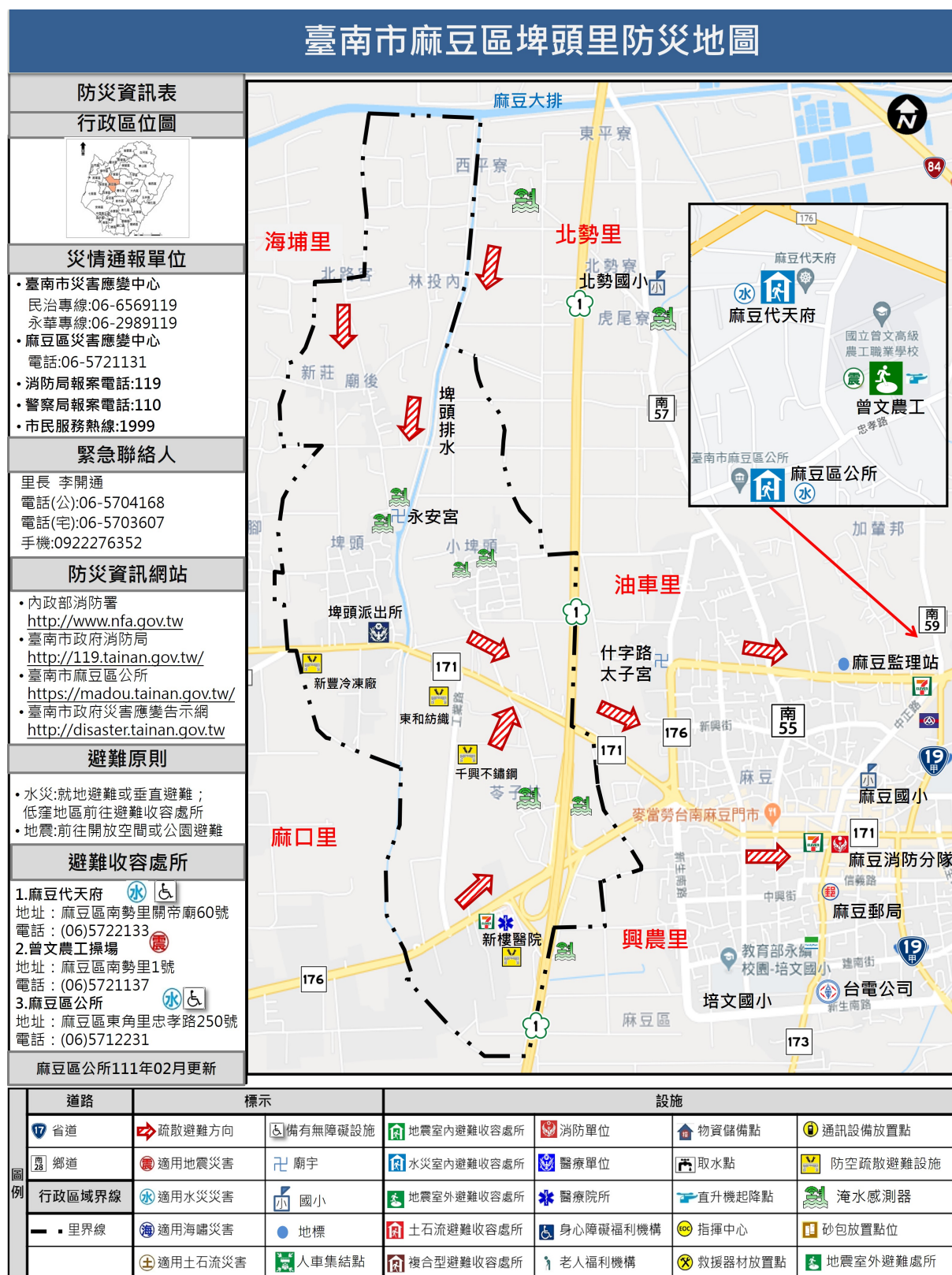


圖 3 埤頭里水災防災地圖