



【第四章】

防災社區實用圖表

4-1 防災社區調查表格

4-2 家庭安全計畫



防災社區實用圖表

4-1 防災社區調查表格

這一節除了提供推動防災社區過程中所需的各項調查表格之外，還介紹了操作流程，並輔以範例表格與相關的照片加以說明，希望作為專業團隊協助社區進行相關調查時的輔助工具。防災社區調查表格包含了：「災害弱勢民眾調查表」、「老舊建築物調查表」、「重要設施調查表」、「避難場所調查表」、「防救災專業人才調查表」、「防救災設備調查表」、「社區防救災組織表」、「災害境況模擬表」。

4-2 家庭安全計畫

這一節主要是希望提供專業團隊指導社區民眾進行家庭防災工作時的導引。家庭安全計畫大致上可以分成四個部分，分別為「掌握家庭安全概況」、「擬訂相關的計畫」、「執行整備的工作」以及「演練與修改計畫」，在這一節中會詳細說明每個部分的工作內容以及所搭配的實用圖表。



4 - 1

防災社區調查表格

「災害弱勢民眾調查表」、「老舊建築物調查表」、「重要設施調查表」、「避難場所調查表」、「防救災專業人才調查表」、「防救災設備調查表」、「社區防救災組織表」、「災害境況模擬表」



防災社區
學習教材

48-53 頁

4-1-1 災害弱勢民眾調查表

社區內的老年人、兒童、身心障礙者等民眾，不但是社區平日需要關懷的對象，更是社區在災時應該要優先照顧的對象。因此，若能在災害來臨之前，先進行災害弱勢民眾的調查並編列成冊，萬一發生災害時，便能迅速提供必要的協助。調查時可以透過拜訪與訪談的方式，建立社區災害弱勢民眾的清單，詳盡的記錄其居住位置、聯絡方式以及可能需要被協助的事項等。



《範例 1》

需要定期洗腎的居民，應於颱風災害來臨前優先疏散到對外交通不致中斷的地點。



《範例 2》

行動不便的獨居老人，應注意災害發生時可能會被孤立。



範例表格

姓名	狀況描述	地址	電話	緊急聯絡人
《範例 1》 胡國榕	重症需洗腎	○○村○○路○○號 (郵局旁)	Xxx-xxxx	李阿順(里長) Xxx-xxxx
《範例 2》 黃招弟	獨居、中風	○○里○○路○○號○樓 (抽水站附近)	Xxx-xxxx	廖安琪(女兒) Xxx-xxxx



影印後沿虛線剪下填寫

○○社區

災害弱勢民眾調查表

調查/填表日期：

	姓名	狀況描述	電話	地址	緊急聯絡人
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

4-1-2 老舊建築物調查表

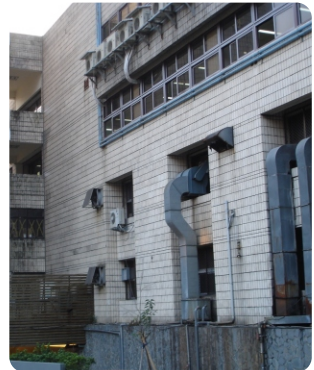
社區內的一些老舊建築物可能因為年久失修或結構較弱，當發生地震、颱風或火災時，這些老舊建築物極有可能是最容易受損的房舍；因此若能藉助建築或結構相關專家的專業知識，協助調查社區內較為老舊且可能有危險的建築物，並設法進行補強，就能減少災害的衝擊與影響。在進行社區內老舊建築物調查時，除了調查老舊建物的地點、住戶姓名、居住人數與聯絡電話等基本資料之外，更應詳盡記錄建築物結構是否安全等資訊。

《範例 1》

建築物結構不佳，且為獨居老人，又居住在較危險地區，所以應特別注意。

《範例 2》

因為居住在市場附近，巷道狹窄又多木造房舍，萬一發生火災時，祖父母與孫子逃生可能較為不易。



範例表格

姓名	地址	構造狀態	居住人數	電話	備註欄
《範例 1》 許興隆	○○村○○路○○號 (3號野溪與21縣道交會口)	土角厝 (不良)	1人	Xxx-xxxx	獨居老人
《範例 2》 邱億璋	○○里○○路○巷○號 (公有市場旁)	木造樓房 (尚可)	3人	Xxx-xxxx	老年人與年 幼孫子居住 附近巷道狹窄



影印後沿虛線剪下填寫

○○社區 老舊建築物調查表

調查/填表日期：

姓名	構造狀態	電話	地址	居住人數	備註
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

4-1-3 重要設施調查表

社區內如村里辦公室、社區活動中心等公共建築物，或是學校、消防隊、派出所等機構，甚至如鄰里公園、土地公廟、教堂等社區居民經常聚集的地點，都是社區的「重要場所」。若能事先調查這些場所的位置，便能考量這些地方在社區防救災上能發揮的功能。調查時除了詳盡記錄下這些場所的位置、聯絡人、電話等基本資料之外，更應針對災害防救相關資訊進行瞭解。



《範例 1》

派出所內通常附有無線電通訊系統，當大規模災害發生，電力與電話均中斷時，社區便可以透過派出所的無線電通訊系統對外聯絡。



《範例 2》

教會裡面附設有廚房與廁所，也許可以作為災時緊急避難、收容場所。



範例表格

名稱	地址	負責人	電話	備註
《範例 1》 派出所	○○村○○路○○號 (大橋頭)	王阿坤 (主管)	Xxx-xxxx	有無線電設備
《範例 2》 ○○教會	○○村○○路○○號 (國小旁)	張大城 (牧師)	Xxx-xxxx	可作緊急避難點



影印後沿虛線剪下填寫

○○社區 重要設施調查表

調查/填表日期：

	名稱	負責人	電話	地址	備註
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

4-1-4 避難場所調查表

對於一些可預期即將發生的災害(如因颱風所造成的淹水、坡地崩塌、土石流等)，居住在危險地區的民眾若能在判斷有可能發生災害時提早疏散，或災害即將發生時進行緊急避難，應能減少人命的傷亡。

而對於一些不可預期的大規模災害(如地震)，災後的緊急安置與收容對受災民眾而言也是相當重要的。專業團隊可以協助社區針對可能發生的災害類型以及社區的自然、社會等特性選擇合適的避難場所。此外，還應針對避難場所可以收容的人數、現有的設備與物資、負責人等事項進行調查，然後依據調查的結果訂定避難場所的管理方法，並且針對不夠理想的地方加以改進，以期能於災時發揮功效。



範例表格

避難場所	配置物資	數量	管理人	電話
《範例 1》 社區活動中心	急救箱 泡麵	3個 10箱	張博仁 (社區里事長)	Xxx-xxxx
《範例 2》 國小體育館	睡袋 帳棚	30個 10頂	林東昇 (總務組長)	Xxx-xxxx



影印後沿虛線剪下填寫

○○社區 避難場所調查表

調查/填表日期：

名稱：		收容人數：	負責人：
地址：		電話：	
》盥洗設施 男廁： 女廁： 浴室：	》寢具 棉被： 睡袋： 帳篷：	》平面圖	
》炊煮設施 瓦斯爐： 瓦斯桶： 冰箱： 其它：	》儲水儲糧 礦泉水： 白米： 乾糧： 其它：		
》緊急設備 發電機： 照明燈： 水塔： 其它：	》其它設備 急救箱： 電視： 無線電： 其它：		

4-1-5 防救災專業人才調查表

社區內有部分的民眾可能具備有防救災的知識或技能，這些人不但是在推動社區防救災工作時最大的資源，同時也可以成為社區防救災組織的成員；因此可以透過調查，了解社區內的民眾所具備的防救災知識或技能。在進行調查時，應詳細記錄下所具備的專長、居住地點、聯絡電話以及一些相關的資訊。



《範例 1》

會駕駛怪手、山貓的居民可以在有坡地崩塌時協助道路的搶通。



《範例 2》

西藥房的藥師一般多具備有急救、包紮等基本



範例表格

姓名	專長	地址	電話	備註
《範例 1》 莊金南	駕駛怪手、山貓	○○村○○路○號之○	Xxx-xxxx	經常在外 縣市工作
《範例 2》 羅河竹	基本醫療、包紮	○○里○○路○段○號 (健康西藥房)	Xxx-xxxx	



影印後沿虛線剪下填寫

○○社區

防救災專業人才調查表

調查/填表日期：

	姓名	專長	電話	地址	備註
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

4-1-6 防救災設備調查表

進行社區防救災設備的調查最主要的目的是希望能瞭解社區現有的防救災設備以及目前的狀況；而若能將調查資料編列成冊，對於平日進行設備的採購、管理、整備，以及災時的緊急調度等都有相當大的幫助。因此進行調查時，應該詳盡的記錄下現有的防救災設備項目、數量與目前的狀況，同時也要記錄設備的管理人、放置地點以及聯絡方式等資訊。



《範例 1》

雖然里辦公室有強力探照燈，可是目前的狀況是故障，如果沒有送修，在緊急狀況時也無法派上用場。

《範例 2》

土地公廟裡的柴油發電機可以在停電時發揮功用，然而平日應儲存燃油，以備不時之需。

範例表格

品名	數量	狀態	配置位置	管理人	電話
《範例 1》 強力探照燈	1 組	故障	○○村○○路○○號 (里辦公室)	曹曉茹 (里長)	Xxx-xxxx
《範例 2》 柴油發電機	2 組	沒有柴油	○○里○○路○巷○號 (土地公廟)	陳星洲 (土地公廟祝)	Xxx-xxxx



防救災相關設備、器材

通訊、照明設備

- 》 低功率對講機
- 》 長波無線電
- 》 廣播喊話器
- 》 車上廣播器
- 》 廣播系統 (全社區)
- 》 收音機
- 》 強力探照燈
- 》 緊急照明燈
- 》 防水手電筒
- 》 備用電池
- 》 汽油、柴油

大型救災機具

- 》 挖土機
- 》 堆土機
- 》 小山貓
- 》 卡車
- 》 怪手
- 》 吊車

救災器材

- 》 抽水機
- 》 發電機
- 》 乾粉滅火器
- 》 移動式消防幫浦
- 》 消防水帶
- 》 圓鋤
- 》 十字鎬
- 》 短柄鏟
- 》 萬能斧
- 》 千斤頂
- 》 鍊鋸機
- 》 電鑽
- 》 油壓剪
- 》 雙節梯

救護器材

- 》 摺疊式擔架
- 》 大型急救箱
- 》 保健箱
- 》 消毒藥品

警示器材

- 》 警戒繩
- 》 警示燈
- 》 警示指揮棒
- 》 反光三角錐
- 》 勤務背心 (臂章)
- 》 警笛 (哨子)

救生設備

- 》 救生衣
- 》 救生浮板、救生圈
- 》 救災用繩索
- 》 安全頭盔
- 》 工作手套

其它

- 》 大型帆布
- 》 客土袋 (沙包)
- 》 簡易淨水器
- 》 簡易雨量計
- 》 照相機



○○社區

防救災設備調查表

調查/填表日期：

	品名	數量	狀態	管理人	電話	配置位置
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						



影印後沿虛線剪下填寫

4-1-7 社區防救災組織表

○○社區 防救災組織		
		調查/填表日期：
指揮中心地址：		
組織人數：	人	負責人： 電話：
》組名：	平時任務	災時任務
組長：		
副組長：		
組員：		
》組名：	平時任務	災時任務
組長：		
副組長：		
組員：		
》組名：	平時任務	災時任務
組長：		
副組長：		
組員：		



4-1-8 災害境況模擬表

○○社區 災害境況模擬

調查/填表日期：

時間	狀況描述
----	------

組名	工作事項
----	------

》○○組

》○○組

》○○組

》○○組

時間	狀況描述
----	------

組名	工作事項
----	------

》○○組

》○○組

》○○組

》○○組