第五章

自主防災組織永續發展

第一節、105 年度臺中市龍井區田中里社區經營組織的想法

我們田中里在 104 年 9 月組織了田中里防汛守護隊，開始推動自主防災社區的行動。組織成員由里內的熱心民眾組成，以守望相助隊員、鄰長及環保志工為主。

因為自主防災組織就是以避免造成災害為主要行為目的，救人一命就是我們最重要的使命，所以我們特地邀請龍井身心障礙者協會總幹事來當副指揮官，因為里內有很多保全住戶都是弱勢團體，甚至本身都有身障手冊，會更加需要協助，副指揮官是身障協會總幹事，他會比較了解這個區塊的協會成員有哪些是我們的保全住戶，讓組織成員可以隨時將他們引導至最安全的地方，這是我們最大的用意。

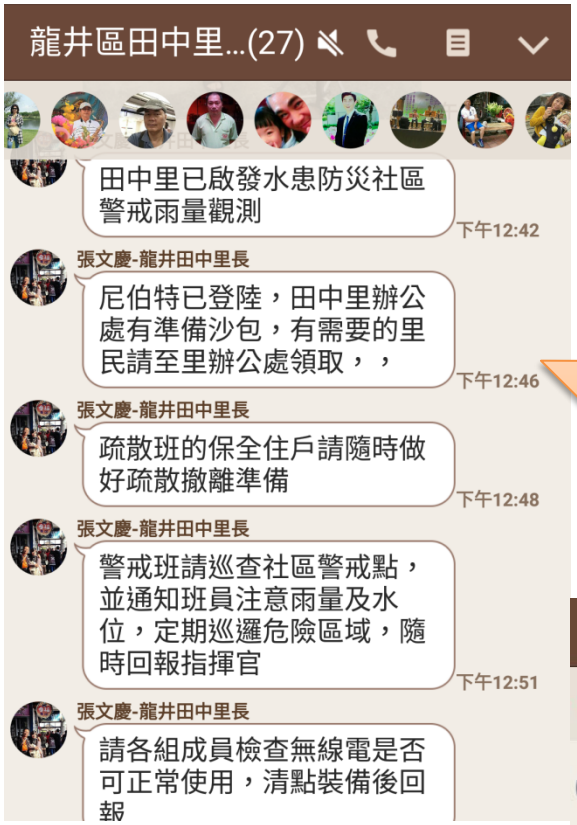
第二節、105 臺中市龍井區田中里社區自主防災創新作為

成立『龍井區田中里防汛守護隊』Line 聯繫群組

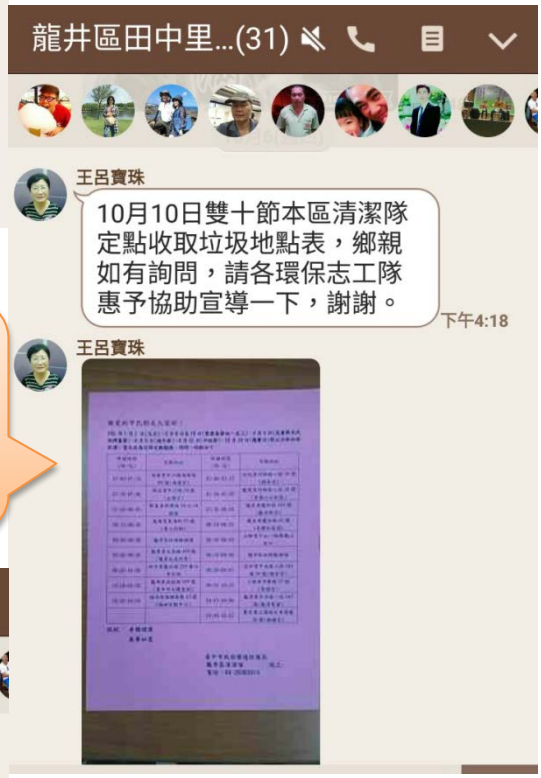
田中里防汛守護隊員目前共有 25 位人員，如果各班班長及班員一個一個聯絡會耗費多少時間?在這個日新月異的時代，智慧型手機越發普及，通訊方式逐漸網路 E 化，為了讓組織成員間的消息傳遞更為迅速，我們在組織成立之初 104 年就在通訊軟體 Line 上，成立了『龍井區田中里防汛守護隊』的聯繫群組，群組裡不只有防汛隊員，還有包含了公所單位的里幹事，水利局輔導團隊的成員。

指揮官可以將颱風資訊在 Line 群組裡即時的與眾多隊員們分享，並且可以掌控到眾多隊員們當前的狀況，指揮官更可以藉由群組，直接發布任務動員訊息，在整體水患自主防災社區運作上相當具有時效性。

工欲善其事必先利其器，相信有了這個方便的工具之後，我們社區的自主防災運作會更加順利。



里長使用 Line 群組通知隊員注意颱風，做好防颱準備



隊員們也會藉由 Line 群組通知隊員們里內重要事項

公所人員也會利用 Line 群組傳達天氣相關消息

道路淹水時的燈塔，道路反光鈕

田中里為農村社會，里內多為農路，道路兩旁多為農田，遇到颱風豪雨淹水情況是整個道路都會淹水，汪洋一片分不清是道路還是農田，常常有里民冒雨出門但卻掉入農田受傷等情況發生，所以特地申請經費在路邊設置反光鈕，反光鈕有幾個作用，第一是提醒過路的民眾道路的邊界，不然水淹上來會不知道路面到哪裡，第二是平常這裡有排水溝，主要是讓人知道這裡有水溝，晚上還有反光警告的作用，在田中里每一個路口都有設置反光鈕，遇到大雨可以警戒路面範圍，道路哪裡是轉彎處，對開車的人表示這裡有水溝，晚上還有反光，讓人知道這裡是路口、有水溝、有危險的地方。

設置道路反光鈕，提醒道路邊界

遇到淹水時可以警戒路面範圍，確認道路轉彎處

晚上有反光警示作用，讓用路人辨認路口、水溝及有危險的地方