



109年度澎湖縣 災害防救深耕第3期計畫

自主更新防災圖資機制 與作業程序教育訓練

1

中華民國109年08月25日

簡報大綱

- 前言
- 防災圖資更新時機
- 6村里簡易避難地圖製作及自主更新
- 防災地圖製作及自主更新
- 本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況
- 交流討論

前言

- 有效顯示鄉(市)與村(里) 現有之防救災相關資源、可能致災地區及避難處所，並與災時供指揮官調度運用。
- 提供民眾瞭解居家周邊避難處所，並認識自我生活環境及災害風險，以利獲得災害預警訊息時，能自行循安全方向，前往避難收容場所。
- 居民第一時間能自主避難，做好預防性疏散撤離工作，確保生命安全。

防災圖資更新時機

- 公所於**每年災害防救會報**，**定期檢視防災圖資**，**更新簡易疏散避難地圖與防災地圖**。
- **村(里)簡易疏散避難地圖**檢視與更新**村(里)資料**、**Google底圖**、**避難收容場所**，完成村(里)簡易疏散避難地圖。
- **防災地圖**檢視與更新**交通部路網數值圖**是否變動，並**依公所防救災需求**，蒐集及調查各類**防救災資料**，完成防災地圖。
- 七美鄉公所已於**108年度災害防救會報**，提案通過「**七美鄉公所村(里)簡易疏散避難圖及防災地圖自主更新機制**」。

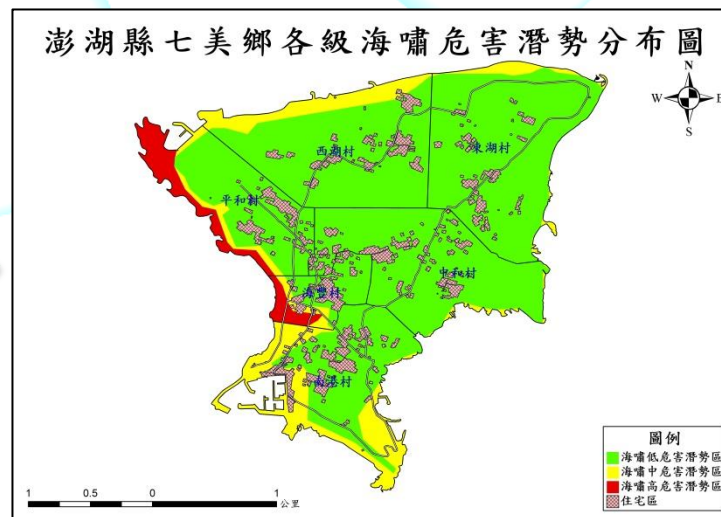
防災圖資

村(里)簡易避難地圖



防災圖資

防災地圖



公所防救災專區



6村簡易避難地圖 製作及自主更新

澎湖縣七美鄉東湖村簡易疏散避難圖

防災資訊表

東湖村基本資料

總人口數：267人

災害通報單位(人員)

- 1.澎湖縣災害應變中心
電話:06-9277619
- 2.七美鄉災害應變中心
電話:06-9971007
- 3.東湖村村長-陳北川
電話:0919-578-524
電話:06-9971146
- 4.七美分駐所
電話:06-9971001
- 5.七美消防分隊
電話:06-9971171

避難原則

1. 水災:遠離低窪地區或前往避難收容場所。
2. 地震:前往開放空間或避難收容場所。
3. 海嘯:遠離沿海低窪地區，前往就近高地避難。

避難收容處所

地點:
適合災害類別:
樓層:
面積: 平方公尺
臨時收容: 人
中長期收容: 人
地址:
電話:

處所照片

6

七美鄉公所109年03月製作

1. **村(里)基本資料**：包括總人口數。

2. **災害通報單位(人員)**：通報單位名稱、電話。

3. **避難原則**：

a. 水災：遠離低窪地區或前往避難收容場所。

b. 地震：前往開放空間或避難收容場所。

c. 海嘯：遠離沿海低窪地區，前往就近高地避難。

4. **避難處所**：處所(建築物)名稱、地址、面積、可容納人數與管理人電話。

5. **相關資訊**：如直昇機起降點等資訊，由各地方政府依需求彈性增列。

6. **製圖單位與日期**。

圖例

標示



疏散避難方向



易淹水地區



持續觀察地區

設施



室內避難收容處所



室外避難處所



直昇機起降點



公園



警察單位



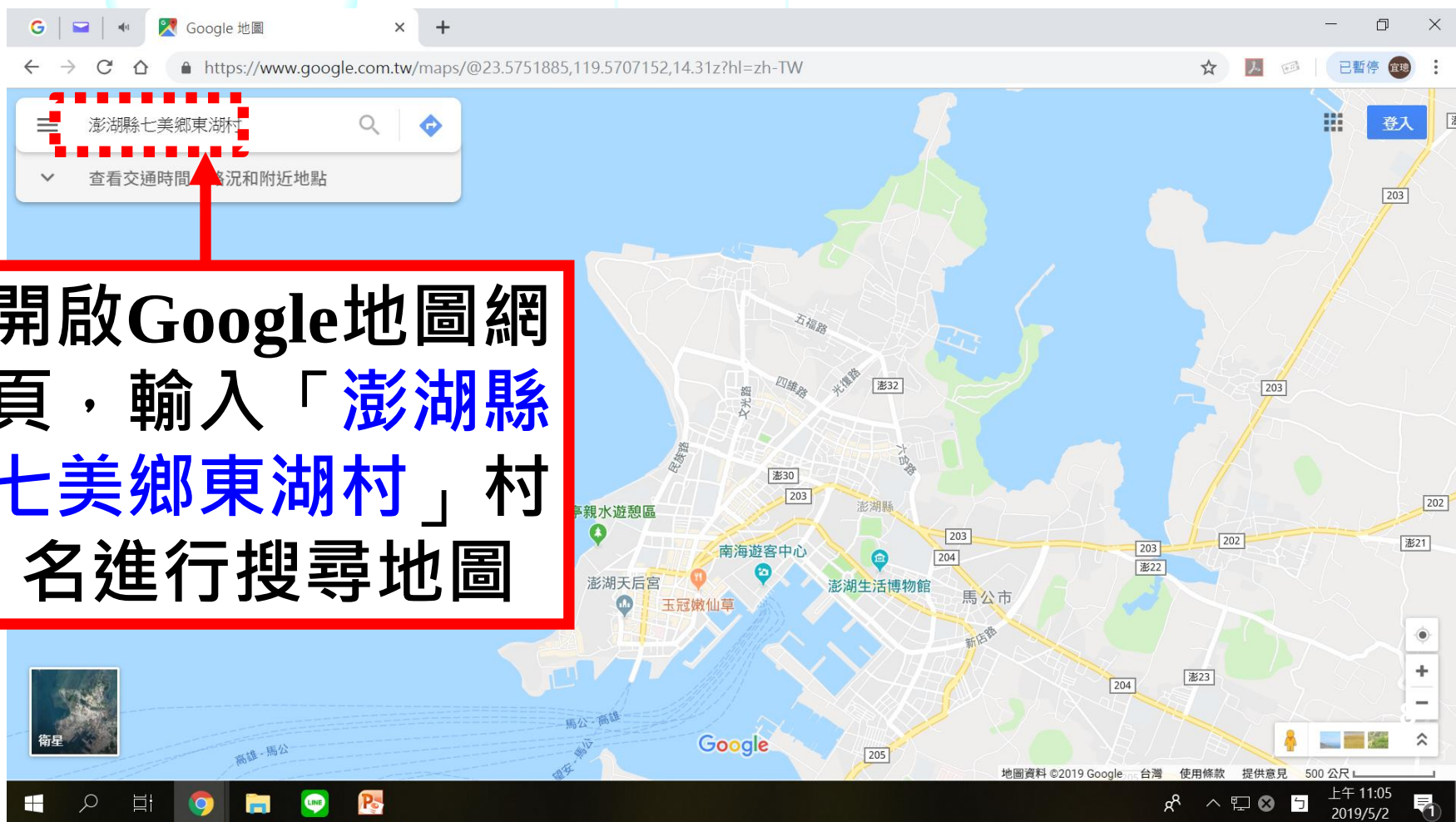
消防單位



醫療單位

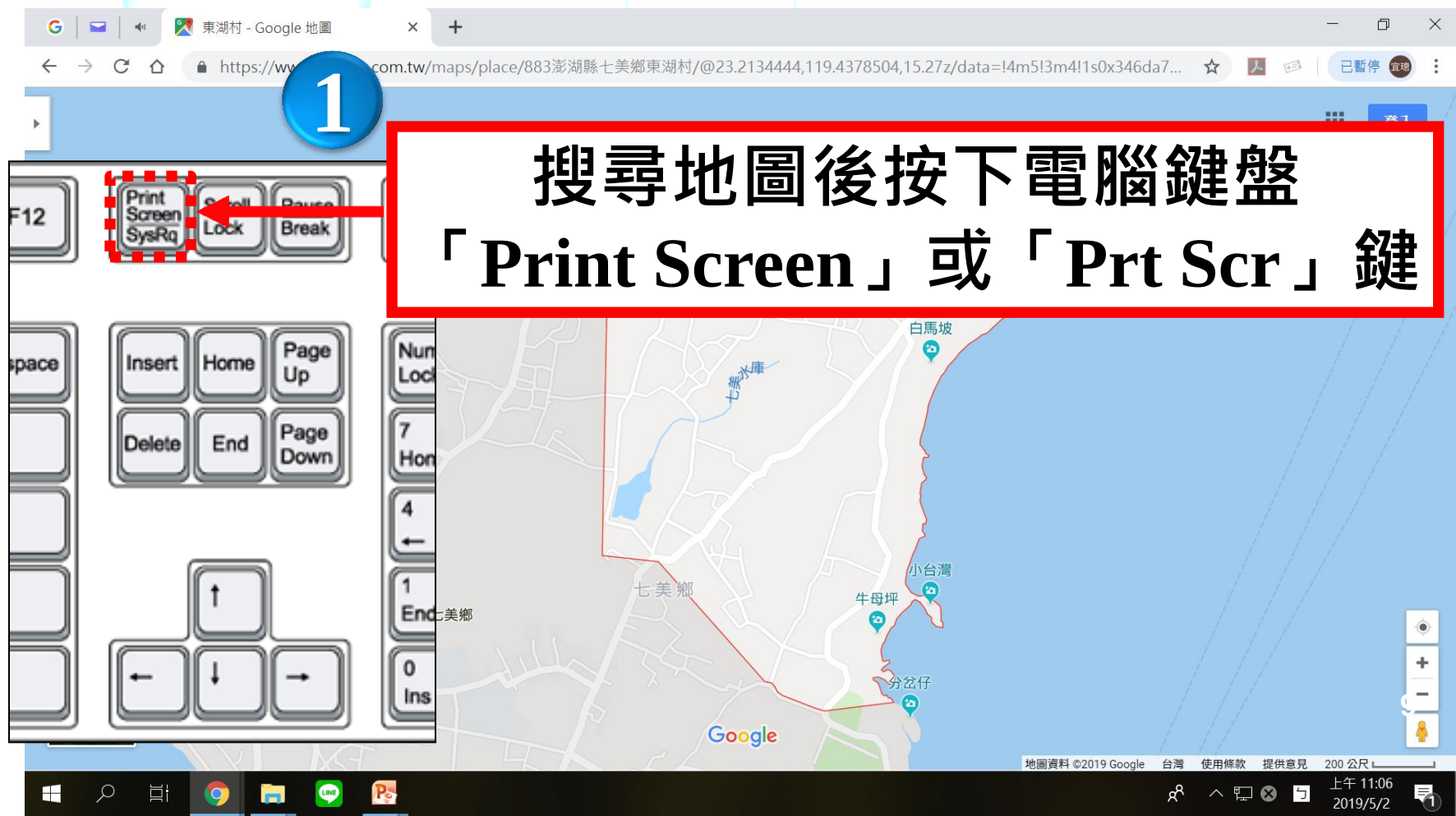
步驟一

首先到「**Google**」地圖網站搜尋所需區域之街道圖，作為主體圖。

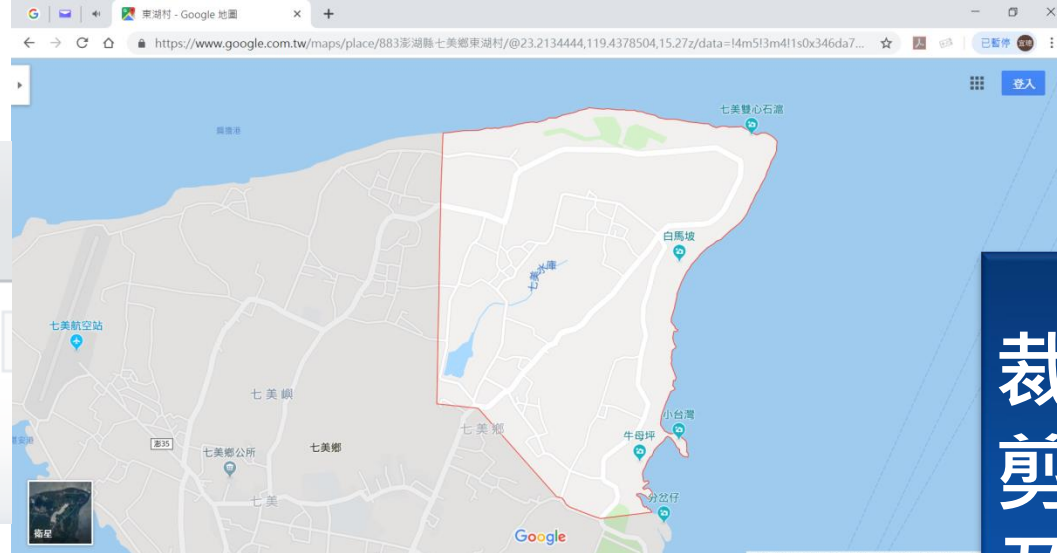
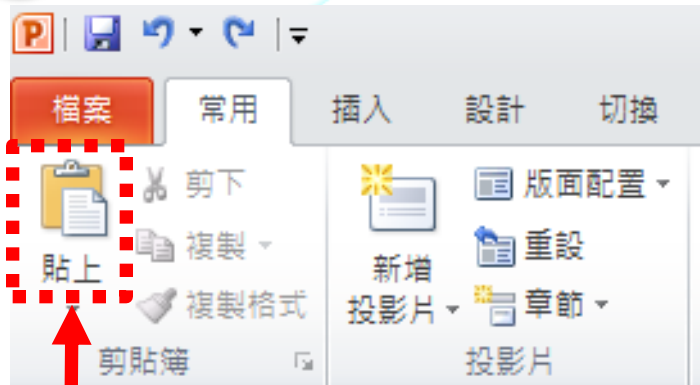


步驟二

按下電腦鍵盤「Print Screen」鍵，貼至「村(里)簡易疏散避難圖.ppt」，並調整成所需大小。



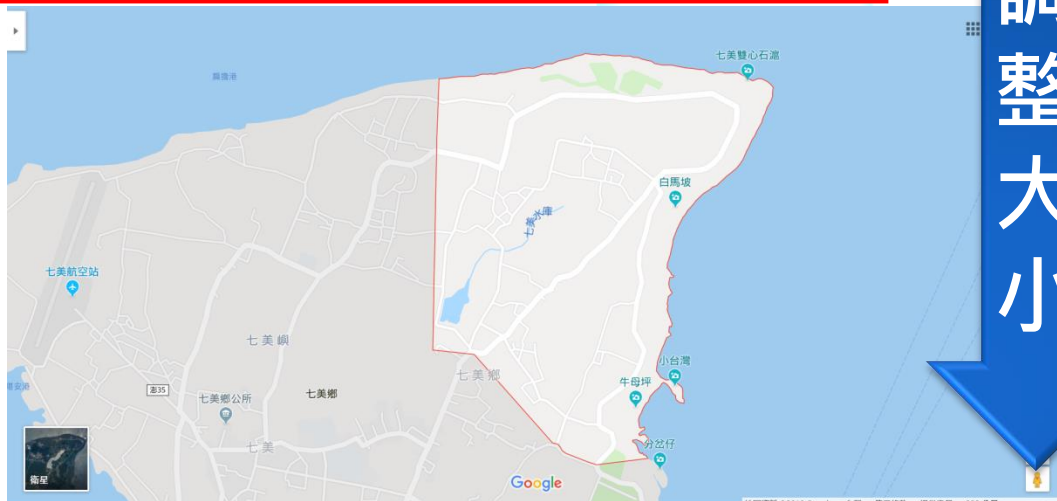
2



裁剪及調整大小

到「村(里)簡易疏散避難圖.ppt」點選**貼上**

3



點選圖片，格式 > **裁剪**，進行裁剪並**調整大小**

將調整完成地圖放置簡易疏散避難圖(主體圖)位置



調整完成地圖

澎湖縣七美鄉東湖村簡易疏散避難圖

防災資訊表					
東湖村基本資料					
總人口數：267人					
災害通報單位(人員)					
1.澎湖縣災害應變中心 電話:06-9277619 2.七美鄉災害應變中心 電話:06-9971007 3.東湖村村長-陳北川 電話:0919-578-524 電話:06-9971146 4.七美分駐所 電話:06-9971001 5.七美消防分隊 電話:06-9971171					
避難原則					
1.水災:遠離低窪地區或前往避難收容場所。 2.地震:前往開放空間或避難收容場所。 3.海嘯:遠離沿海低窪地區，前往就近高地避難。					
避難收容處所					
地點: 適合災害類別: 樓層: 面積: 平方公尺 臨時收容: 人 中長期收容: 人 地址: 電話:					
處所照片	圖例	標示		設施	
		 疏散避難方向	 室內避難收容處所	 公園	 醫療單位
		 易淹水地區	 室外避難處所	 警察單位	
		 持續觀察地區	 直升機起降點	 消防單位	
		七美鄉公所109年03月製作			

步驟三

於主體圖上標示「避難處所」等圖資所需資訊，注意引導之方向，應避免經過災害潛勢地區。



圖例標示及名稱輸入方式(1/2)

1 於圖例區點選欲標示圖例

圖例	標示	
		疏散避難方向
		易淹水地區
		持續觀察地區

2 點滑鼠右鍵「複製」



3 點滑鼠右鍵「貼上」

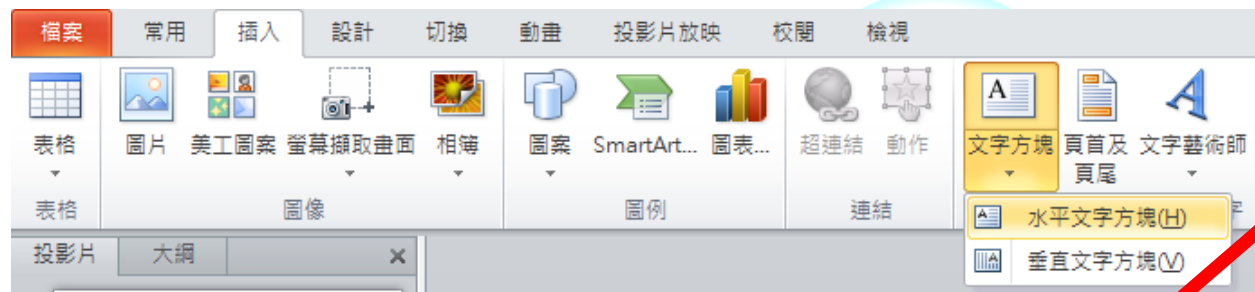


圖例標示及名稱輸入方式(2/2)

- 4 將圖例移動至正確位置，點選圖例上白色點可調整「大小」，點選綠色點可進行「旋轉」。



- 5 於「插入」工具列點選「文字方塊」中的「水平文字方塊」，並輸入「避難收容處所」名稱。



文字字型-微軟正黑體
文字大小-20
粗體字



步驟四

編輯標題、防災資訊及圖例。

1 地圖標題

澎湖縣七美鄉東湖村簡易疏散避難圖

防災資訊表

東湖村基本資料

總人口數：267人

災害通報單位(人員)

- 1.澎湖縣災害應變中心
電話:06-9277619
- 2.七美鄉災害應變中心
電話:06-9971007
- 3.東湖村村長-陳北川
電話:0919-578-524
電話:06-9971146
- 4.七美分駐所
電話:06-9971001
- 5.七美消防分隊
電話:06-9971171

避難原則

- 1.水災:遠離低窪地區或前往避難收容場所。
- 2.地震:前往開放空間或避難收容場所。
- 3.海嘯:遠離沿海低窪地區，前往就近高地避難。

避難收容處所

地點:東湖村東北方高地
適合災害類別:海嘯
面積:4000平方公尺
臨時收容:1000人

地點:東湖社區暨農漁民活動中心
適合災害類別:水災、地震、海嘯
樓層:1層樓
面積:142平方公尺
臨時收容:35人
中長期收容:20人
地址:七美鄉東湖村3鄰39-1號
電話:06-9971013

七美鄉公所109年03月製作



圖例

標示	設施			
疏散避難方向	室內避難收容處所	公園	醫療單位	
易淹水地區	室外避難處所	警察單位		
持續觀察地區	直升機起降點	消防單位		

2 防災資訊表

澎湖縣七美鄉東湖村簡易疏散避難圖



防災資訊表

東湖村基本資料

總人口數：267人

災害通報單位(人員)

- 1.澎湖縣災害應變中心
電話:06-9277619
- 2.七美鄉災害應變中心
電話:06-9971007
- 3.東湖村村長-陳北川
電話:0919-578-524
- 4.七美分駐所
電話:06-9971001
- 5.七美消防分隊
電話:06-9971171

避難原則

- 1.水災:遠離低窪地區或前往避難收容場所。
- 2.地震:前往開放空間或避難收容場所。
- 3.海嘯:遠離沿海低窪地區，前往就近高地避難。

避難收容處所

地點:東湖村東北方高地
適合災害類別:海嘯
面積:4000平方公尺
臨時收容:1000人



地點:東湖社區暨農漁民活動中心
適合災害類別:水災、地震、海嘯
樓層:1層樓
面積:142平方公尺
臨時收容:35人
中長期收容:20人
地址:七美鄉東湖村3鄰39-1號
電話:06-9971013



1.村(里)基本資料

2.災害通報單位(人員)

3.避難原則

4.避難處所(包含地點、適合災害類別、樓層、面積、容納人數、地址、電話)

圖例	標示		設施	
		疏散避難方向		室內避難收容處所
		易淹水地區		室外避難處所
				警察單位
				醫療單位
				消防單位

5.製作單位與日期

七美鄉公所109年03月製作

3 圖例

澎湖縣七美鄉東湖村簡易疏散避難圖

本地圖之圖例，可分「道路」、「防災」、「設施」、「特定災害圖例」與「危險場所圖例」等5部分，可依據各村(里)實際需求，引用所需使用之圖例。

類別	圖例			
道路				
	國道	省道	縣道	快速道路
防災				
	災害可能影響範圍	疏散避難方向	災害警告標誌設置點	
設施				
	室內避難處所 (水災、土石流為主)	室外避難處所 (地震為主)	直昇機起降點	公園
特定災害圖例				
	地震斷層帶可能位置	土石流潛勢溪流	易積水設施	
危險場所圖例				
	地下道	地下街	滯洪設施	

災、地震、海嘯
樓層1層樓
面積:142平方公尺
臨時收容:35人
中長期收容:20人
地址:七美鄉東湖村3鄰39-1號
電話:06-9971013

七美鄉公所109年03月製作

圖例	標示	設施		
	 疏散避難方向	 室內避難收容處所	 公園	 醫療單位
	 易淹水地區	 室外避難處所	 警察單位	
	 持續觀察地區	 直昇機起降點	 消防單位	

澎湖縣七美鄉東湖村簡易疏散避難圖

防災資訊表

東湖村基本資料

總人口數：267人

災害通報單位(人員)

- 1.澎湖縣災害應變中心
電話:06-9277619
- 2.七美鄉災害應變中心
電話:06-9971007
- 3.東湖村村長-陳北川
電話:0919-578-524
電話:06-9971146
- 4.七美分駐所
電話:06-9971001
- 5.七美消防分隊
電話:06-9971171

避難原則

- 1.水災:遠離低窪地區或前往避難收容場所。
- 2.地震:前往開放空間或避難收容場所。
- 3.海嘯:遠離沿海低窪地區，前往就近高地避難。

避難收容處所

地點:東湖村東北方高地
適合災害類別:海嘯
面積:4000平方公尺
臨時收容:1000人



地點:東湖社區暨農漁民活動中心
適合災害類別:水災、地震、海嘯
樓層:1層樓
面積:142平方公尺
臨時收容:35人
中長期收容:20人
地址:七美鄉東湖村3鄰39-1號
電話:06-9971013



七美鄉公所109年03月製作



圖例

標示

 疏散避難方向

 易淹水地區

 持續觀察地區

設施

 室內避難收容處所

 室外避難處所

 直升機起降點

 公園

 警察單位

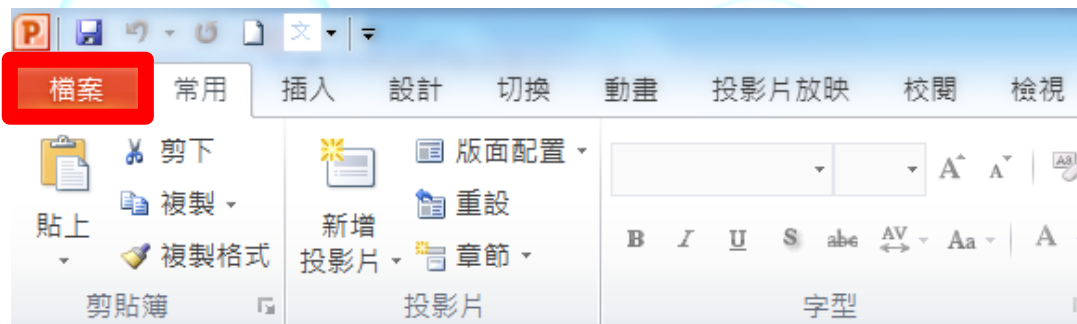
 消防單位

 醫療單位

步驟五

儲存完成輸出地圖

1



1.點選檔案

2

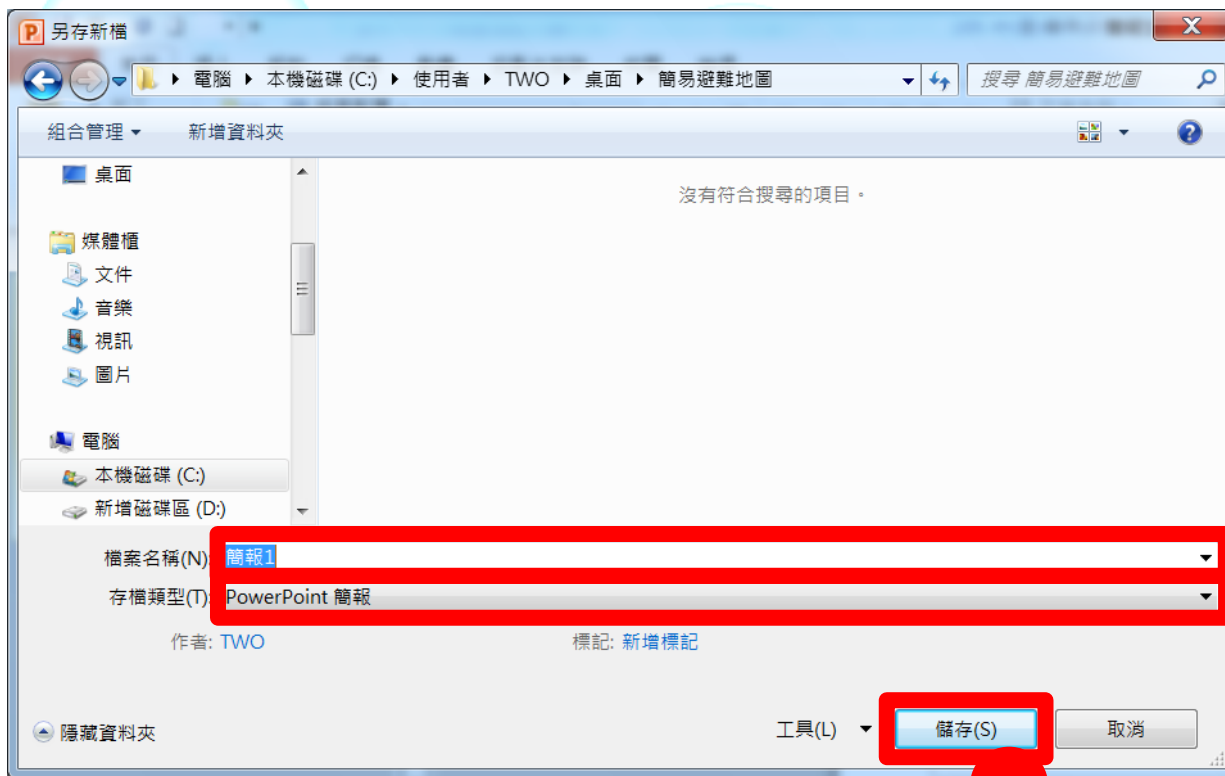


2.選擇儲存檔案或
另存新檔

步驟五

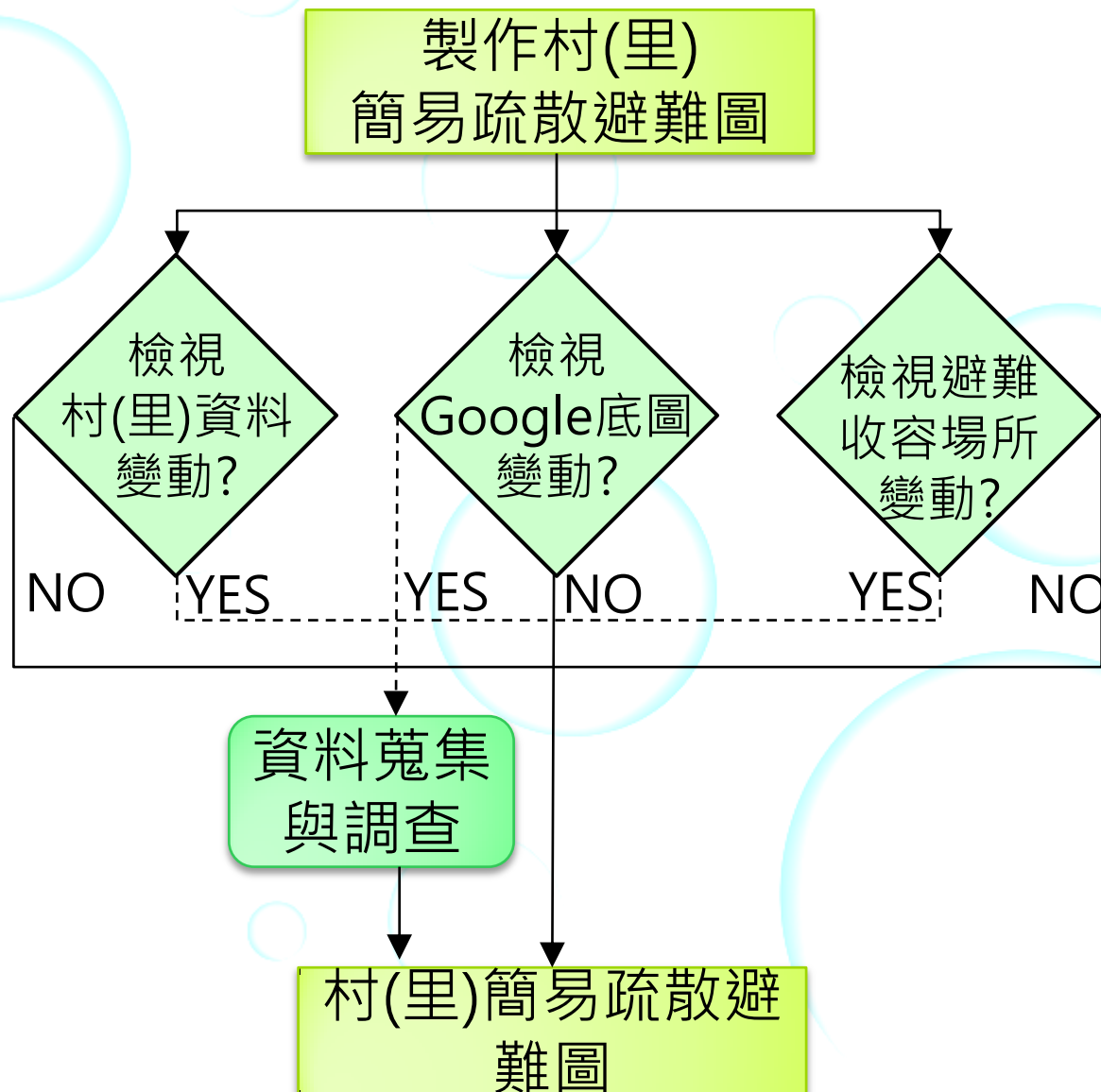
儲存完成輸出地圖

3



- a. 填寫地圖檔案名稱
- b. 選擇檔案存檔類型(PPT、JPG、PDF)
- c. 儲存完成

6村簡易避難地圖自主更新-流程



6村簡易避難地圖自主更新-項目

- 1.村(里)總人口數
- 2.災害通報單位(人員)連絡電話
- 3.場所名稱、地址、電話
- 4.避難原則

- 1.避難收容場所新增
- 2.避難收容場所補強或重建

基本資料

Google底圖

避難收容場所

- 1.底圖變動
- 2.道路變動

6村簡易避難地圖自主更新-

避難收容場所調查(1/2)

避難收容場所之結構安全調查結果分類

結構安全無虞，
適宜使用之避難收容場所

適宜使用之避難收容場所，
但建議修補

危及結構安全，建議不適
宜使用之避難收容場所

有無
進行結構補強
或重建？

NO

持續
追蹤

YES

進行結構安全調查

有無
進行結構補強
或重建？

NO

持續
追蹤

YES

避難收容場所調査(2/2)

避難收容場所調査細項

- 1.適用災害類型
- 2.場所面積
- 3.收容人數
- 4.場所設備

[illegible]



防災地圖 製作及自主更新

防災地圖製作-流程



防災地圖製作-資料整理

將多項資料
彙整成Excel資料

名稱	修改日期	類型
01-1馬公分隊水源經緯度	2016/9/1 下午 01...	檔案資料夾
01-2澎南分隊水源經緯度	2016/9/2 下午 06...	檔案資料夾
01-3虎井分隊水源經緯度	2016/9/2 下午 06...	檔案資料夾
01-4桶盤分隊水源經緯度	2016/9/2 下午 06...	檔案資料夾
02湖西分隊水源經緯度	2016/9/2 下午 06...	檔案資料夾
03-1白沙分隊水源經緯度	2016/9/1 下午 02...	檔案資料夾
03-2吉貝分隊水源經緯度	2016/9/1 下午 02...	檔案資料夾
04西嶼分隊水源經緯度	2016/9/1 下午 02...	檔案資料夾
05-1望安分隊水源經緯度	2016/9/2 下午 02...	檔案資料夾
05-2花嶼分隊水源經緯度	2016/9/1 下午 01...	檔案資料夾
06七美分隊水源經緯度	2016/9/1 下午 02...	檔案資料夾
消防栓經緯度修正-1021226	2016/9/1 下午 01...	檔案資料夾
消防栓經緯度修正-1030220	2016/9/2 下午 12...	檔案資料夾

Times New Roman						Microsoft Excel	
檔案	新增	開啟	儲存	格式	資料	工具	幫助
新增空白工作簿	開啟最近使用之工作簿	儲存目前工作簿	另存新檔	儲存格式	儲存資料	儲存工作簿	儲存目前工作簿
新增空白工作簿	開啟最近使用之工作簿	儲存目前工作簿	另存新檔	儲存格式	儲存資料	儲存工作簿	儲存目前工作簿
工作簿: 工作簿1							
工作表: 工作表1							
	A	B	C	D	E	F	G
	站名	編號	村里別	地址或附近地點	水源類型 (消防栓)	型式 (地上、地下)	座標(十進位) 北緯(N) 東經(E)
1							
2							
3							
4		A01	復興里	中山路47號前人行道	消防栓	地上	
5		A02	復興里	電影博覽館前	消防栓	地下	
6		A03	復興里	仁愛路3號前人行道上	消防栓	地上	
7		A04	復興里	新興路2號前(南溪州前橋中)	消防栓	地上	
8		A05	復興里	民權路15號前(海濱豐泰口)	消防栓	地下	
9		A06	復興里	中山路72-2號前路邊(南平橋東側)	消防栓	地上	
10		A07	復興里	復興路37號(自來水管車庫門正對面)	消防栓	地上	
11		A08	復興里	復興路2巷21號(復興家)	消防栓	地下	
12		A09	復興里	復興路2號南平里中(橋南門50公尺處)	消防栓	地上	
13		B01	新復里	民生路與民權路交界口再側人行道上	消防栓	地上	
14		B02	新復里	復興路2-11號(復興家六公管站)	消防栓	地下	
15		B03	新復里	民生路57號(公費宿舍前人行通)	消防栓	地下	
16		B04	新復里	介壽路(老人福利促進會前人行通)	消防栓	地上	
17		B05	新復里	介壽路(中正堂前人行通)	消防栓	地下	
18		B06	新復里	新復興路與丁字路口	消防栓	地下	
19		B07	新復里	新復興路1巷5號丁字路口	消防栓	地下	
20		B08	新復里	官光新村大門口	消防栓	地上	
21		P01	東文里	東文里105巷	消防栓	地下	
22		P02	東文里	東文里105巷與東文里105公(復興家對面)	消防栓	地下	
23		P03	東文里	東文里170號前(復興家對面巷邊)	消防栓	地下	
24		P04	東文里	東文里107巷18號前	消防栓	地下	
25		P05	東文里	文興路與海山路交界	消防栓	地上	
26		P06	東文里	文明路77號前(復興家對面)	消防栓	地下	
27		P07	東文里	文明路93號前	消防栓	地下	
28		P08	東文里	文明路57號前	消防栓	地下	

圖層繪製

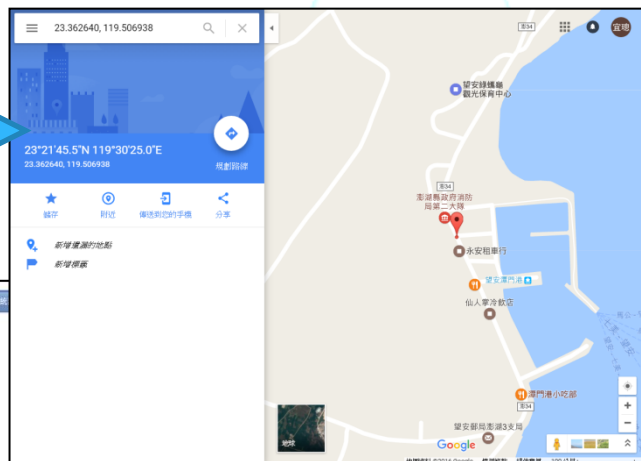
現場調查

網路定位

資料整理

防災地圖製作-網路定位

利用Google地圖定位



圖層繪製

現場調查

網路定位

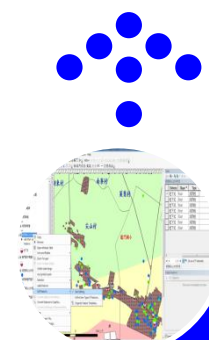
資料整理

利用澎湖縣門牌
電子地圖查詢系統
調查位置

防災地圖製作-現場調查



前往六鄉(市)
現場調查



圖層繪製



現場調查

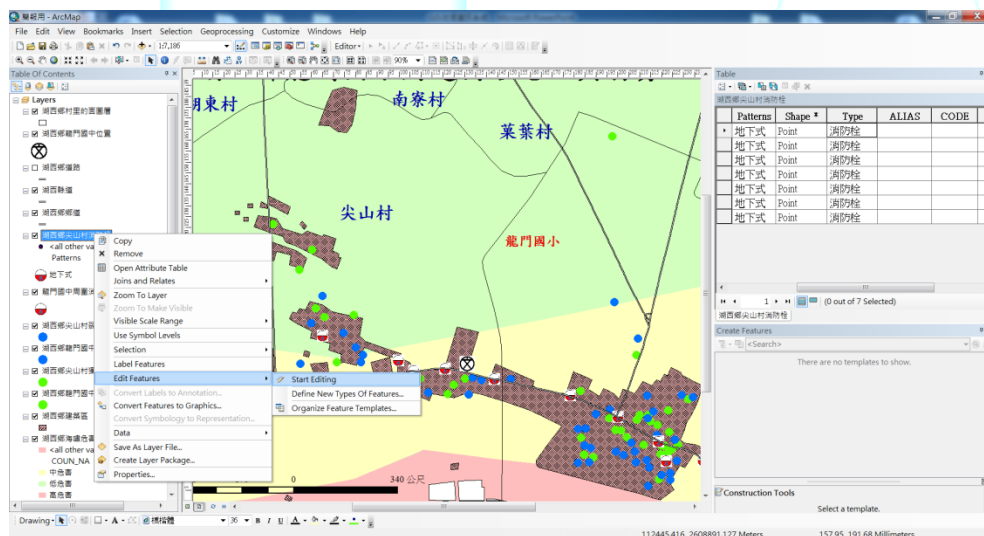


網路定位

編號	項目	日期	時間	地點	備註
001	第一組	10/1	10:00	第一組	
002	第二組	10/1	10:10	第二組	
003	第三組	10/1	10:20	第三組	
004	第四組	10/1	10:30	第四組	
005	第五組	10/1	10:40	第五組	
006	第六組	10/1	10:50	第六組	
007	第七組	10/1	11:00	第七組	
008	第八組	10/1	11:10	第八組	
009	第九組	10/1	11:20	第九組	
010	第十組	10/1	11:30	第十組	
011	第十一組	10/1	11:40	第十一組	
012	第十二組	10/1	11:50	第十二組	
013	第十三組	10/1	12:00	第十三組	
014	第十四組	10/1	12:10	第十四組	
015	第十五組	10/1	12:20	第十五組	
016	第十六組	10/1	12:30	第十六組	
017	第十七組	10/1	12:40	第十七組	
018	第十八組	10/1	12:50	第十八組	
019	第十九組	10/1	13:00	第十九組	
020	第二十組	10/1	13:10	第二十組	
021	第二十一組	10/1	13:20	第二十一組	
022	第二十二組	10/1	13:30	第二十二組	
023	第二十三組	10/1	13:40	第二十三組	
024	第二十四組	10/1	13:50	第二十四組	
025	第二十五組	10/1	14:00	第二十五組	
026	第二十六組	10/1	14:10	第二十六組	
027	第二十七組	10/1	14:20	第二十七組	
028	第二十八組	10/1	14:30	第二十八組	
029	第二十九組	10/1	14:40	第二十九組	
030	第三十組	10/1	14:50	第三十組	
031	第三十一組	10/1	15:00	第三十一組	
032	第三十二組	10/1	15:10	第三十二組	
033	第三十三組	10/1	15:20	第三十三組	
034	第三十四組	10/1	15:30	第三十四組	
035	第三十五組	10/1	15:40	第三十五組	
036	第三十六組	10/1	15:50	第三十六組	
037	第三十七組	10/1	16:00	第三十七組	
038	第三十八組	10/1	16:10	第三十八組	
039	第三十九組	10/1	16:20	第三十九組	
040	第四十組	10/1	16:30	第四十組	
041	第四十一組	10/1	16:40	第四十一組	
042	第四十二組	10/1	16:50	第四十二組	
043	第四十三組	10/1	17:00	第四十三組	
044	第四十四組	10/1	17:10	第四十四組	
045	第四十五組	10/1	17:20	第四十五組	
046	第四十六組	10/1	17:30	第四十六組	
047	第四十七組	10/1	17:40	第四十七組	
048	第四十八組	10/1	17:50	第四十八組	
049	第四十九組	10/1	18:00	第四十九組	
050	第五十組	10/1	18:10	第五十組	
051	第五十一組	10/1	18:20	第五十一組	
052	第五十二組	10/1	18:30	第五十二組	
053	第五十三組	10/1	18:40	第五十三組	
054	第五十四組	10/1	18:50	第五十四組	
055	第五十五組	10/1	19:00	第五十五組	
056	第五十六組	10/1	19:10	第五十六組	
057	第五十七組	10/1	19:20	第五十七組	
058	第五十八組	10/1	19:30	第五十八組	
059	第五十九組	10/1	19:40	第五十九組	
060	第六十組	10/1	19:50	第六十組	
061	第六十一組	10/1	20:00	第六十一組	
062	第六十二組	10/1	20:10	第六十二組	
063	第六十三組	10/1	20:20	第六十三組	
064	第六十四組	10/1	20:30	第六十四組	
065	第六十五組	10/1	20:40	第六十五組	
066	第六十六組	10/1	20:50	第六十六組	
067	第六十七組	10/1	21:00	第六十七組	
068	第六十八組	10/1	21:10	第六十八組	
069	第六十九組	10/1	21:20	第六十九組	
070	第七十組	10/1	21:30	第七十組	
071	第七十一組	10/1	21:40	第七十一組	
072	第七十二組	10/1	21:50	第七十二組	
073	第七十三組	10/1	22:00	第七十三組	
074	第七十四組	10/1	22:10	第七十四組	
075	第七十五組	10/1	22:20	第七十五組	
076	第七十六組	10/1	22:30	第七十六組	
077	第七十七組	10/1	22:40	第七十七組	
078	第七十八組	10/1	22:50	第七十八組	
079	第七十九組	10/1	23:00	第七十九組	
080	第八十組	10/1	23:10	第八十組	
081	第八十一組	10/1	23:20	第八十一組	
082	第八十二組	10/1	23:30	第八十二組	
083	第八十三組	10/1	23:40	第八十三組	
084	第八十四組	10/1	23:50	第八十四組	
085	第八十五組	10/1	00:00	第八十五組	
086	第八十六組	10/1	00:10	第八十六組	
087	第八十七組	10/1	00:20	第八十七組	
088	第八十八組	10/1	00:30	第八十八組	
089	第八十九組	10/1	00:40	第八十九組	
090	第九十組	10/1	00:50	第九十組	
091	第九十一組	10/1	01:00	第九十一組	
092	第九十二組	10/1	01:10	第九十二組	
093	第九十三組	10/1	01:20	第九十三組	
094	第九十四組	10/1	01:30	第九十四組	
095	第九十五組	10/1	01:40	第九十五組	
096	第九十六組	10/1	01:50	第九十六組	
097	第九十七組	10/1	02:00	第九十七組	
098	第九十八組	10/1	02:10	第九十八組	
099	第九十九組	10/1	02:20	第九十九組	
100	第一百組	10/1	02:30	第一百組	

資料整理

防災地圖製作-圖層製作



圖層繪製

現場調查

網路定位

資料整理

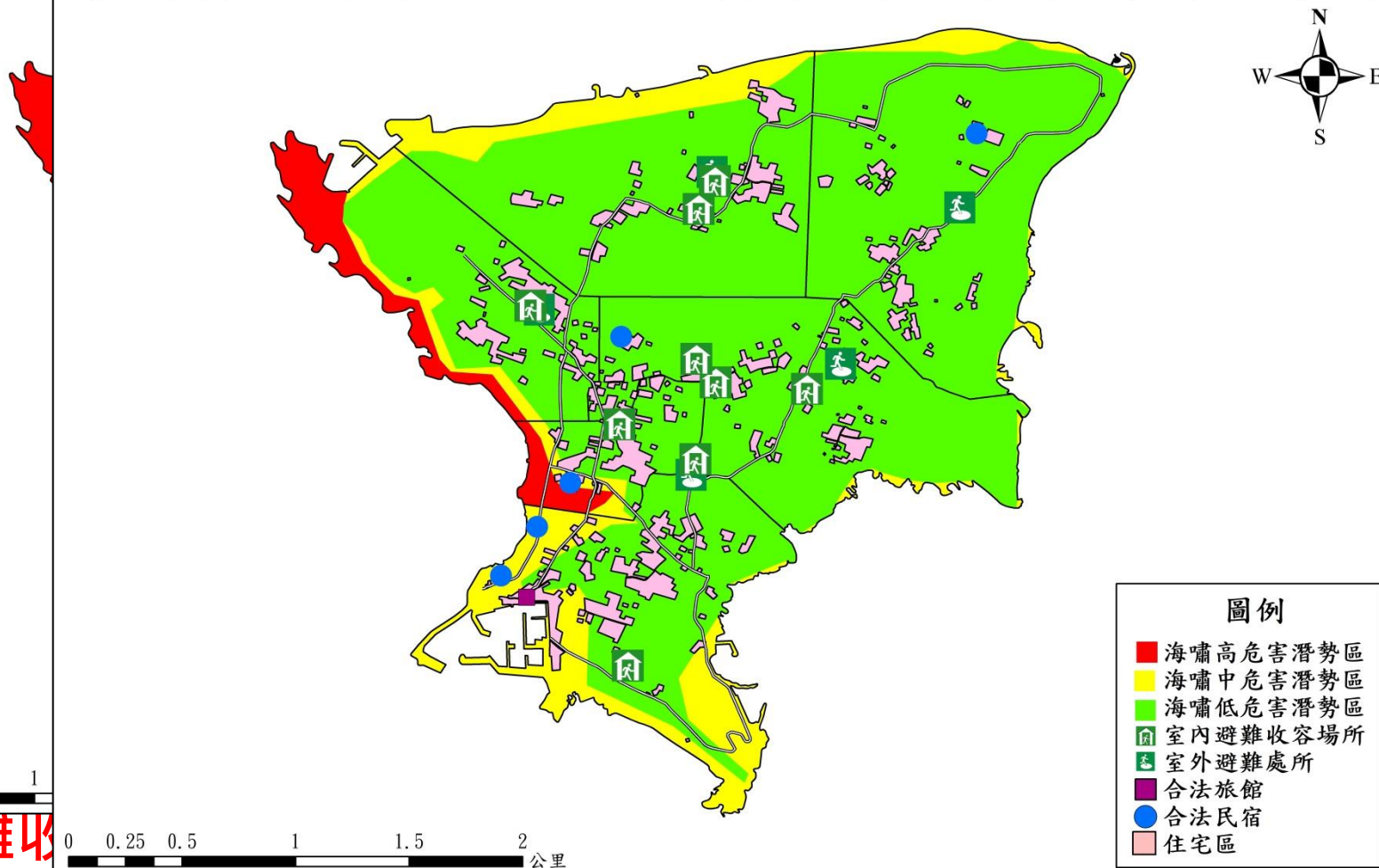
於GIS中建立調查資料圖層

防災地圖製作-圖層套疊(開啟系統示範)

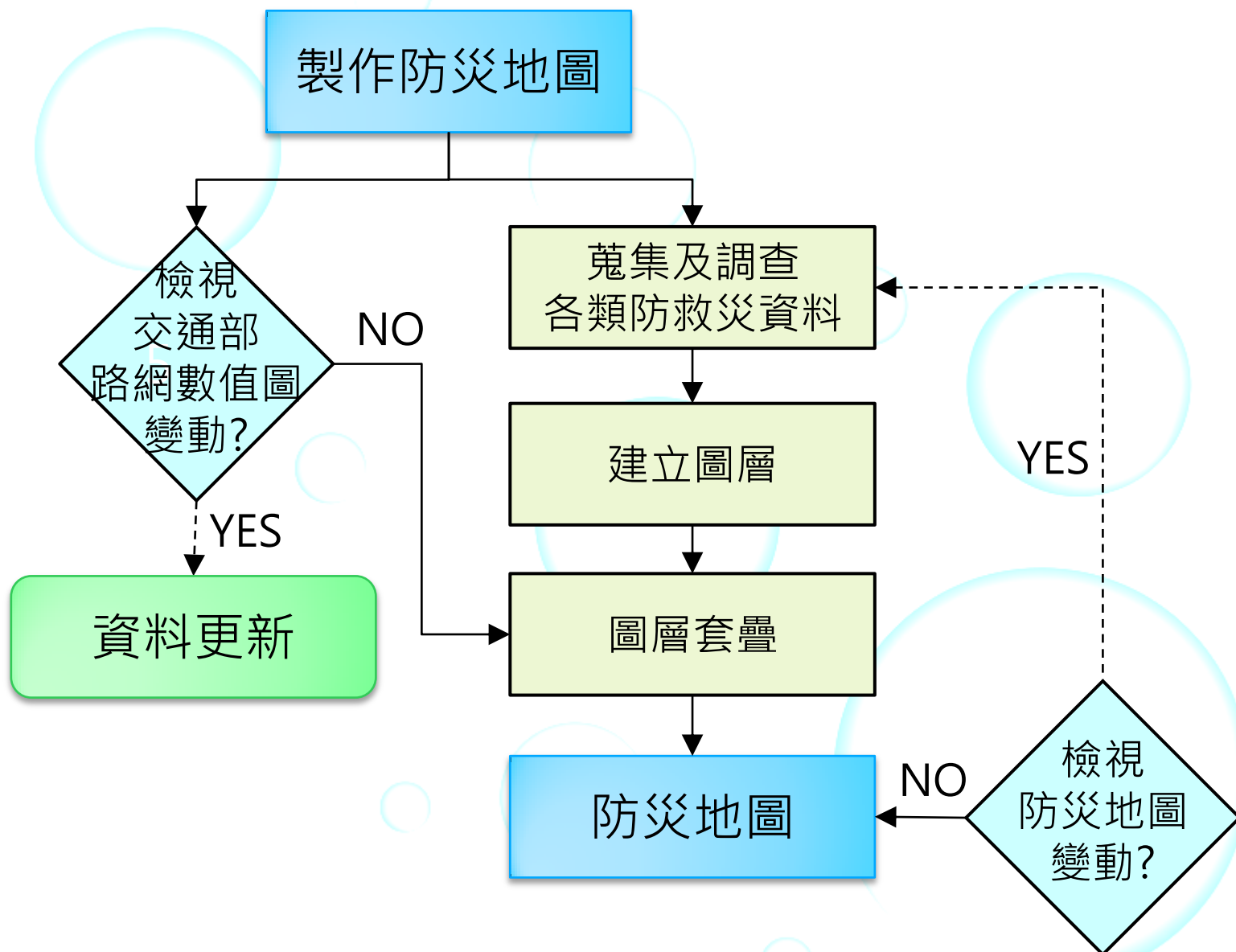
澎湖縣七美鄉合法旅館民宿分布圖

住宿分布

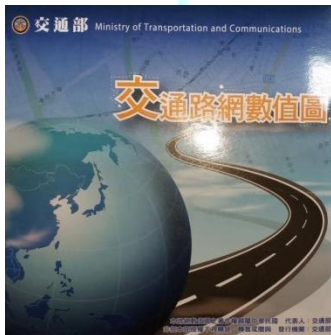
澎湖縣七美鄉合法旅館民宿與避難收容場所分布圖



防災地圖自主更新-流程



防災地圖自主更新-項目



- 1.村(里)底圖
- 2.道路
- 3.住宅區

交通部
路網數值圖

蒐集及調查各類
防救災資料底圖

檢視防災地圖
變動

1.已建立之圖層有無變動

- 1.避難收容場所分布
- 2.消防機構分布
- 3.淹水潛勢分布
- 4.旅館分布



本縣及六鄉(市) 防災圖層建置現況

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(1/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
1	六鄉(市)範圍	交通部	105/06/30
2	六鄉(市)村(里)範圍	交通部	105/06/30
3	建物區塊	交通部	105/06/30
4	一般道路	交通部	105/06/30
5	縣道	交通部	105/06/30
6	鄉道	交通部	105/06/30
7	橋梁	交通部	105/06/30
8	消防機構分布	澎湖縣政府消防局	109/07/01
9	警察機構分布	澎湖縣政府警察局	109/07/01
10	醫療機構分布(衛生所、室)	澎湖縣政府衛生局	109/07/01

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(2/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
11	軍事機構分布	六鄉(市)公所	100/06/30
12	教育機構分布	澎湖縣政府教育處	109/07/01
13	加油站分布	澎湖縣政府建設處	105/09/30
14	避難收容處所分布	澎湖縣政府社會處	109/07/15
15	排水路	澎湖縣政府工務處	104/06/30
16	油料庫分布	六鄉(市)公所	100/06/30
17	發電廠分布	六鄉(市)公所	100/06/30
18	風水災災害潛勢(易淹水、持續觀察、歷史災害潛勢區)	澎湖縣政府工務處	105/06/30
19	地震災害潛勢(模擬震度分級、人員傷亡、建物損害圖)	災害防救深耕計畫協力團隊	104/06/30
20	海嘯災害潛勢 (高危害、中危害、低危害)	災害防救深耕計畫協力團隊	104/06/30

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(3/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
21	易肇事路(口)段 (108年統計資料)	澎湖縣政府警察局	109/04/22
22	地質敏感區	六鄉(市)公所	100/06/30
23	不易搶救地區 (搶救不易地區及建築(場所))	澎湖縣政府消防局	104/09/30
24	古蹟分布	國家文化資產網	106/06/30
25	社會福利機構分布	澎湖縣政府社會處	108/06/30
26	獨居老人分布	六鄉(市)公所	106/06/30
27	消防栓分布	澎湖縣政府消防局	106/06/30
28	熱門旅遊據點分布	澎湖縣政府旅遊處	106/06/30
29	民生物資儲備場所分布	六鄉(市)公所	109/03/18
30	災害應變中心分布	六鄉(市)公所	100/06/30

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(4/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
31	備援應變中心分布	六鄉(市)公所	100/06/30
32	彈藥庫、油料庫、燒爆毀場	六鄉(市)公所	100/06/30
33	中油油庫影響範圍	災害防救深耕計畫 協力團隊	100/06/30
34	尖山電廠影響範圍	災害防救深耕計畫 協力團隊	100/06/30
35	彈藥庫、油料庫、燒爆毀場影 響範圍	災害防救深耕計畫 協力團隊	100/06/30
36	地震模擬震度分級、人員傷亡、 建物損害圖	災害防救深耕計畫 協力團隊	100/06/30
37	遊憩據點分布	澎湖國家風景區管理處	105/06/30
38	遊客中心分布	澎湖國家風景區管理處	105/06/30
39	防災避難看板	災害防救深耕計畫 協力團隊	106/06/30
40	AED設置場所	澎湖國家風景區管理處	105/06/30

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(5/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
41	澎湖縣加油站分布	澎湖縣政府建設處	107/09/30
42	澎湖縣海水淡化廠分布	經濟部水利署	107/09/30
43	澎湖縣淨水廠分布	經濟部水利署	107/09/30
44	澎湖縣發電廠分布	台灣電力公司	107/09/30
45	澎湖縣托嬰中心分布	澎湖縣政府社會處	107/09/30
46	澎湖縣身心障礙機構分布	澎湖縣政府社會處	107/09/30
47	澎湖縣老人社會福利機構分布	澎湖縣政府社會處	107/09/30
48	澎湖縣合法旅館分布	澎湖縣政府旅遊處	109/05/12
49	澎湖縣瓦斯行分布	澎湖縣政府消防局	107/09/30
50	澎湖縣水庫分布	經濟部水利署	107/09/30

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(6/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
51	澎湖縣水庫監測站分布	行政院環保署	107/09/30
52	澎湖縣雨量監測站分布	交通部	107/09/30
53	澎湖縣潮位監測站分布	交通部	107/09/30
54	長照據點-複合型服務中心分布	政府資料開放平臺	109/04/28
55	長照據點-巷弄長照站分布	政府資料開放平臺	109/04/28
56	澎湖縣污水處理廠分布	澎湖縣政府工務處	107/09/30
57	澎湖縣發電福利站分布	台灣電力公司	107/09/30
58	澎湖縣合法民宿分布	澎湖縣政府旅遊處	109/05/13
59	澎湖縣簡易水庫分布	經濟部水利署	107/09/30
60	澎湖縣公園分布	林務公園管理所	107/09/30

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(7/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
61	澎湖縣商港分布	臺灣港務股份有限公司	107/09/30
62	澎湖縣漁港分布	澎湖縣政府資料開放平台	107/09/30
63	澎湖縣機場分布	馬公航空站	107/09/30
64	澎湖縣緊急救護直昇機起降停機坪地點	澎湖縣政府衛生局	107/09/30
65	澎湖縣公車總站分布	澎湖縣政府公共車船管理處	107/09/30
66	澎湖縣電信機房分布	中華電信	107/09/30
67	澎湖縣配水站分布	經濟部水利署	107/09/30
68	澎湖縣政府與六鄉(市)公所之辦公廳舍	澎湖縣政府	108/09/30
69	澎湖縣消防及警務機關執行公務之建築物	澎湖縣政府消防局/澎湖縣政府警察局	108/09/30
70	澎湖縣供震災避難使用之國中、小學之校舍	澎湖縣政府教育處	108/09/30

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(8/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
71	澎湖縣教學醫院及各級醫院	澎湖縣政府衛生局	108/09/30
72	澎湖縣發電廠、自來水廠與緊急供電、供水直接有關之廠房與建築物	經濟部水利署/ 台灣電力公司	108/09/30
73	澎湖縣提供煉製、輸送、儲存多量具有毒性或爆炸性等危險物品之建築物	六鄉(市)公所	108/09/30
74	澎湖縣弱勢福利機構分布圖	澎湖縣政府社會處	108/09/30
75	澎湖縣易發生事故水域分布圖	台灣公開資訊網	109/03/30
76	澎湖縣放射性物質使用場所分布圖	行政院原子委員會	109/03/30
77	澎湖縣毒性化學物質貯存場所分布圖	澎湖縣政府環境保護局	109/03/30
78	澎湖縣幼兒園分布圖	澎湖縣政府資料開放平台	109/03/30
79	澎湖縣廟宇分布圖	台灣公開資訊網	109/03/30
80	澎湖縣教會分布圖	中華基督教網路發展協會	109/03/30

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(9/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
81	澎湖縣社區活動中心分布圖	六鄉(市)公所	109/03/30
82	澎湖縣AED放置場所分布圖	衛生福利部	109/03/30
83	澎湖縣公園分布圖	政府資料開放平臺	109/03/30
84	澎湖縣無線上網熱點分布圖	政府資料開放平臺	109/03/30
85	澎湖縣中油管線分布圖	澎湖縣政府建設處	109/03/30
86	澎湖縣哺集乳室分布圖	政府資料開放平臺	109/04/14
87	澎湖縣新住民整合型社區服務據點分布圖	澎湖縣社會處	109/04/21
88	澎湖縣身心障礙機構團體庇護工場分布圖	優先採購網路資訊平台	109/04/22
89	澎湖縣環境輻射監測站分布圖	行政院原子能委員會	109/04/22
90	澎湖縣外籍移工仲介公司分布圖	勞動部勞動力發展署	109/04/22

本縣及六鄉(市)防災圖層建置現況(10/10)

編號	地理資訊系統圖層	資料來源	建置/更新日期
91	澎湖縣衛生掩埋場	澎湖縣環保局	109/04/22
92	長照據點-社區整合型服務中心	衛生福利部	109/04/28
93	澎湖縣醫療機構分布圖	政府資料開放平臺	109/07/15



Q & A

