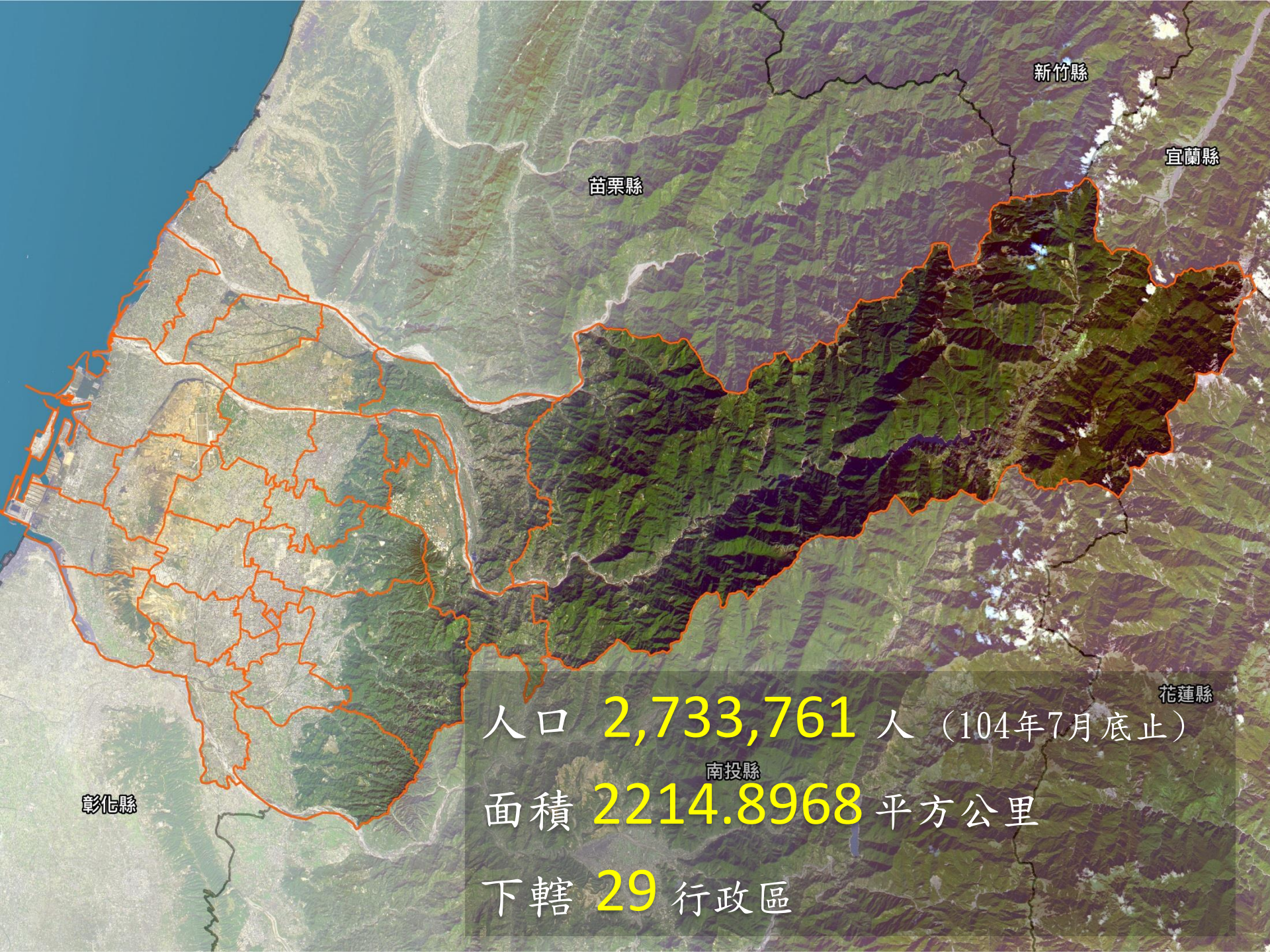


臺中市政府104年度 災害防救業務訪評

報告人：臺中市政府消防局長 蕭煥章





新竹縣

宜蘭縣

苗栗縣

花蓮縣

南投縣

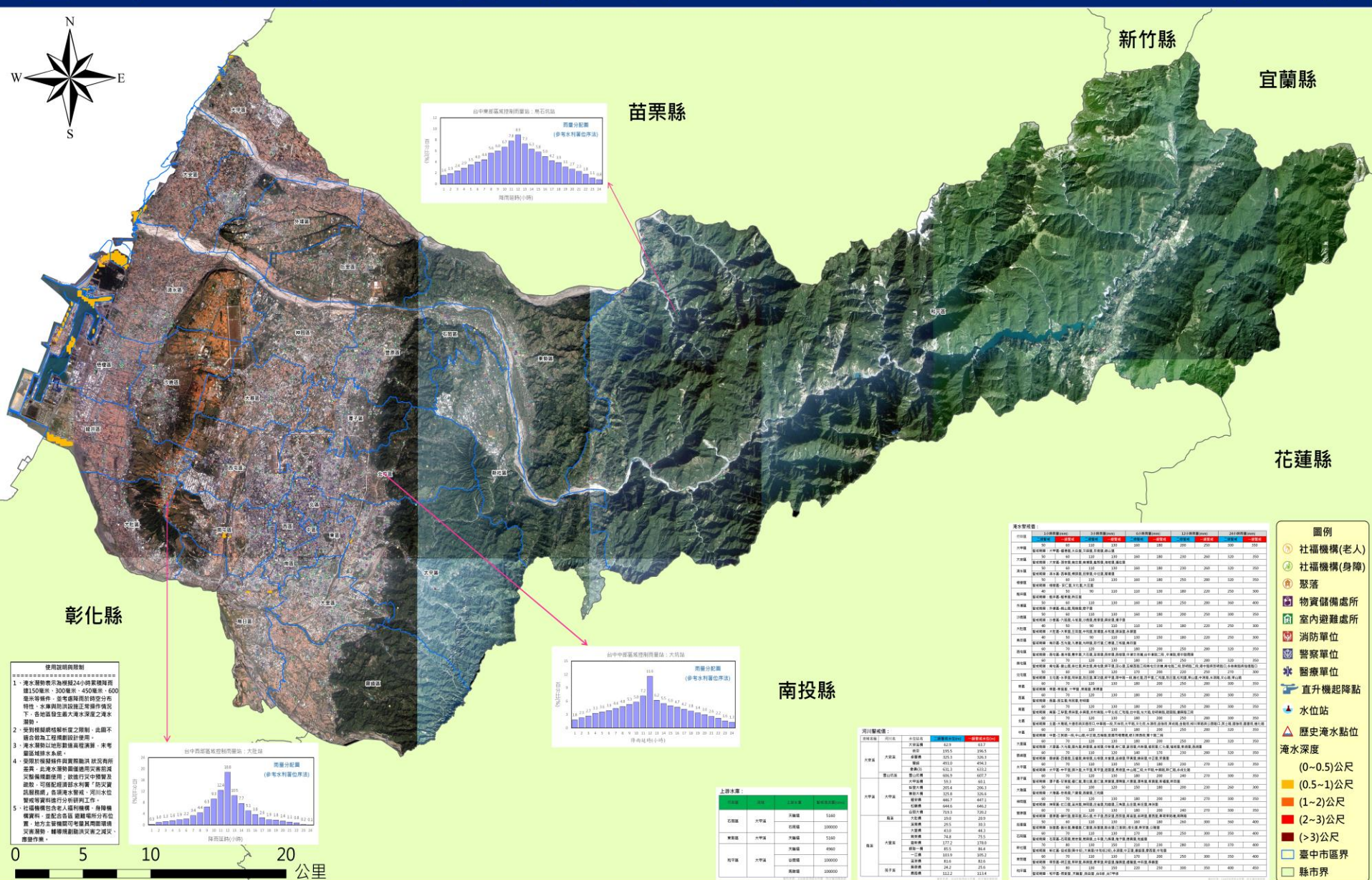
彰化縣

人口 **2,733,761** 人 (104年7月底止)

面積 **2214.8968** 平方公里

下轄 **29** 行政區

臺中市淹水潛勢圖 - 降雨量 150 毫米

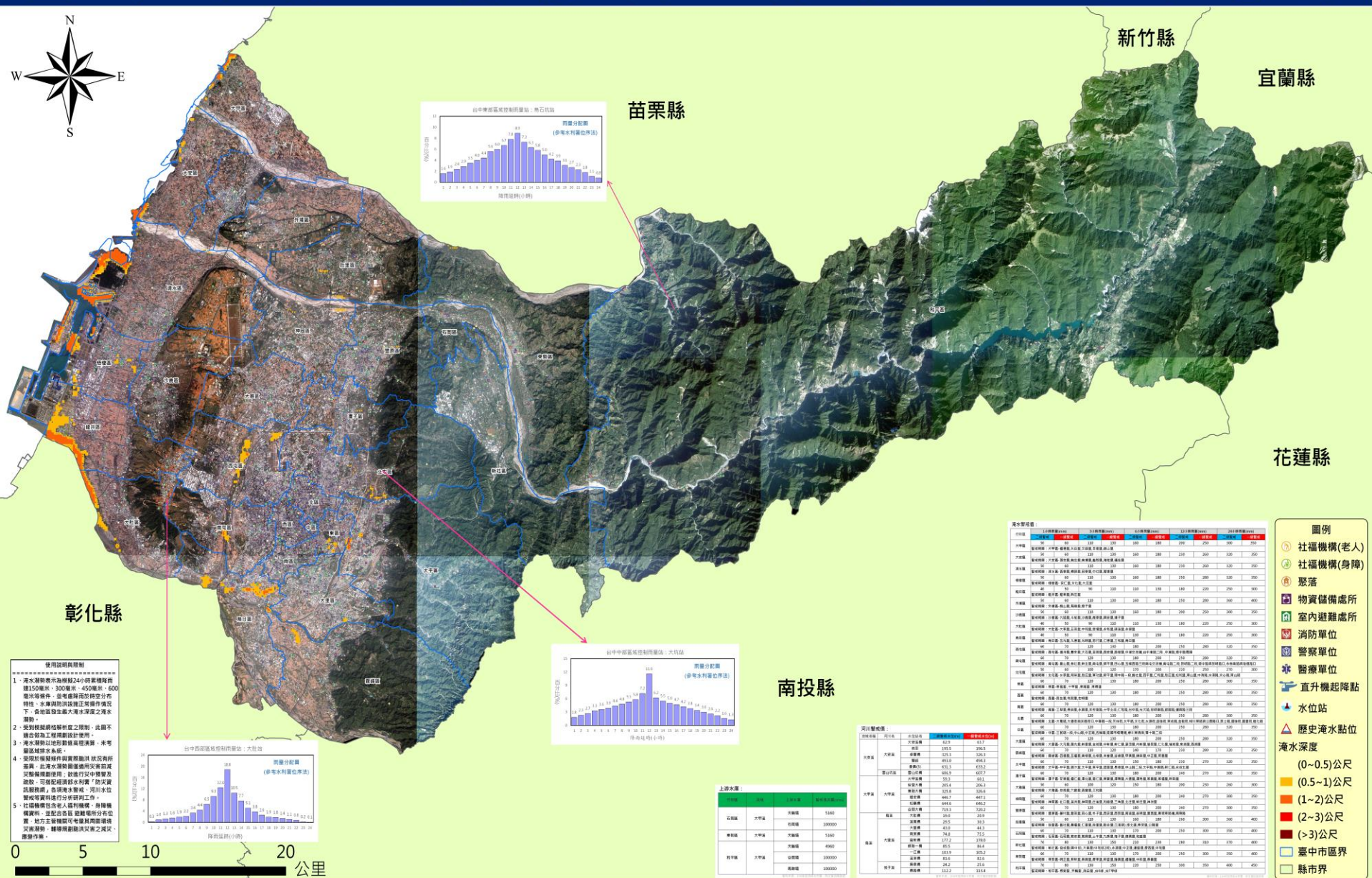


公告單位：臺中市政府
監審單位：臺中市政府消防局

製作單位：逢甲大學營建及防災研究中心
製作時間：民國104年8月

編號：
TCC-TFH-004

臺中市淹水潛勢圖 - 降雨量 450 毫米

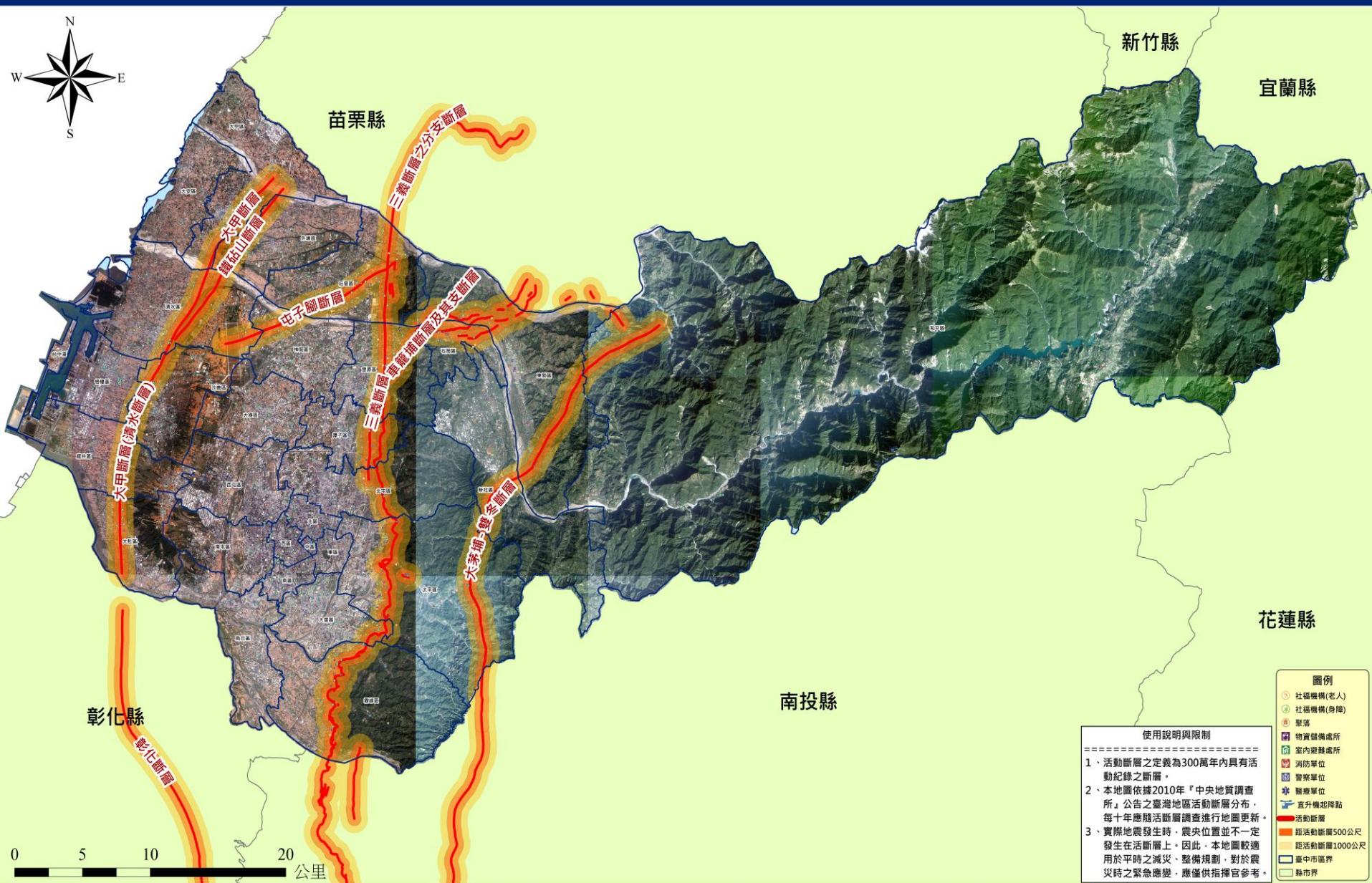


公告單位：臺中市政府
監審單位：臺中市政府消防局

製作單位：逢甲大學營建及防災研究中心
製作時間：民國104年8月

編號：
TCC-TFH-002

臺中市地震災害潛勢圖 - 鄰近斷層分布

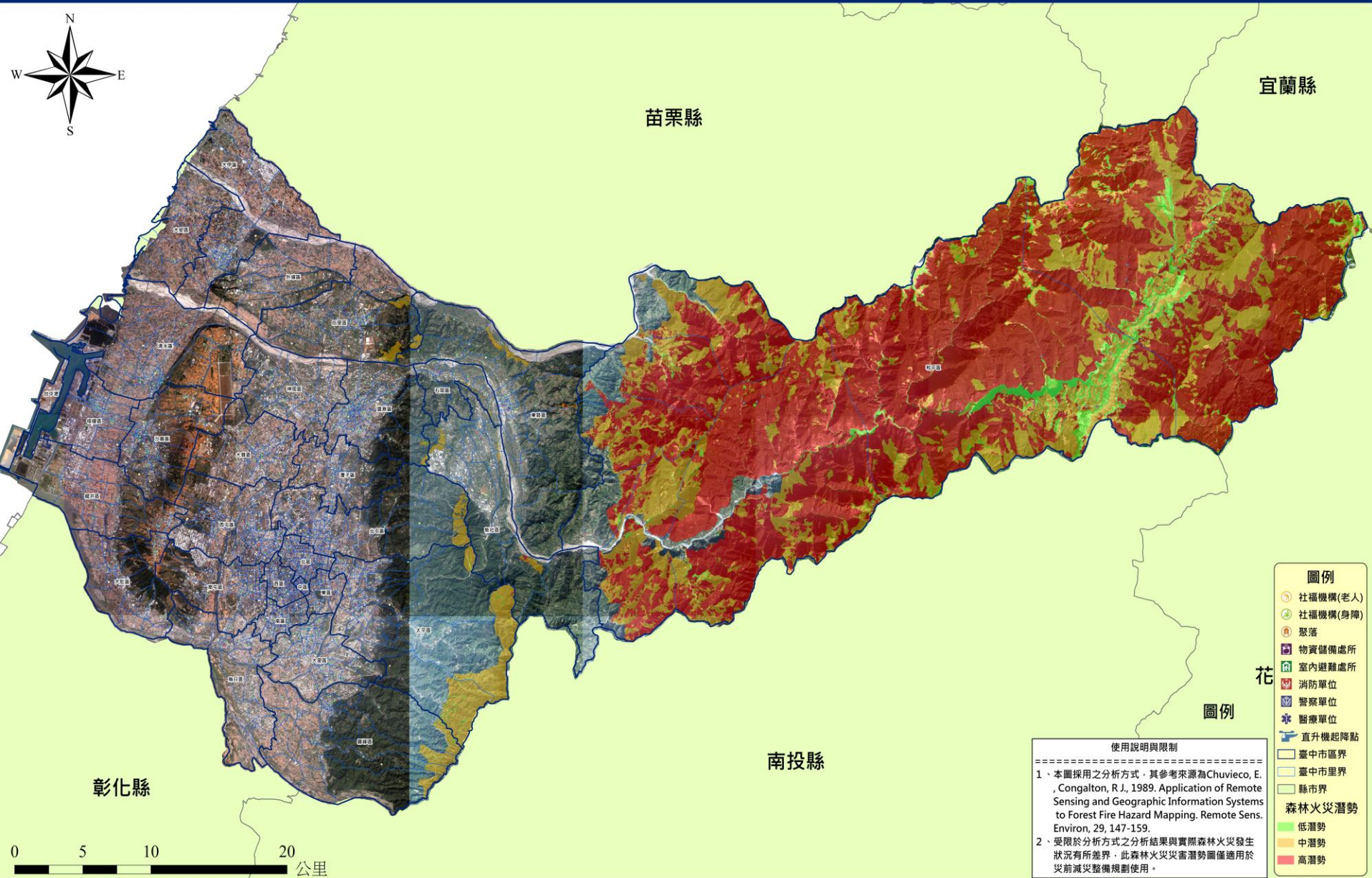


公告單位：臺中市政府
監審單位：臺中市政府消防局

製作單位：逢甲大學營建及防災研究中心
製作時間：民國104年8月

編號：TCC-EQH-001

臺中市森林火災災害潛勢圖

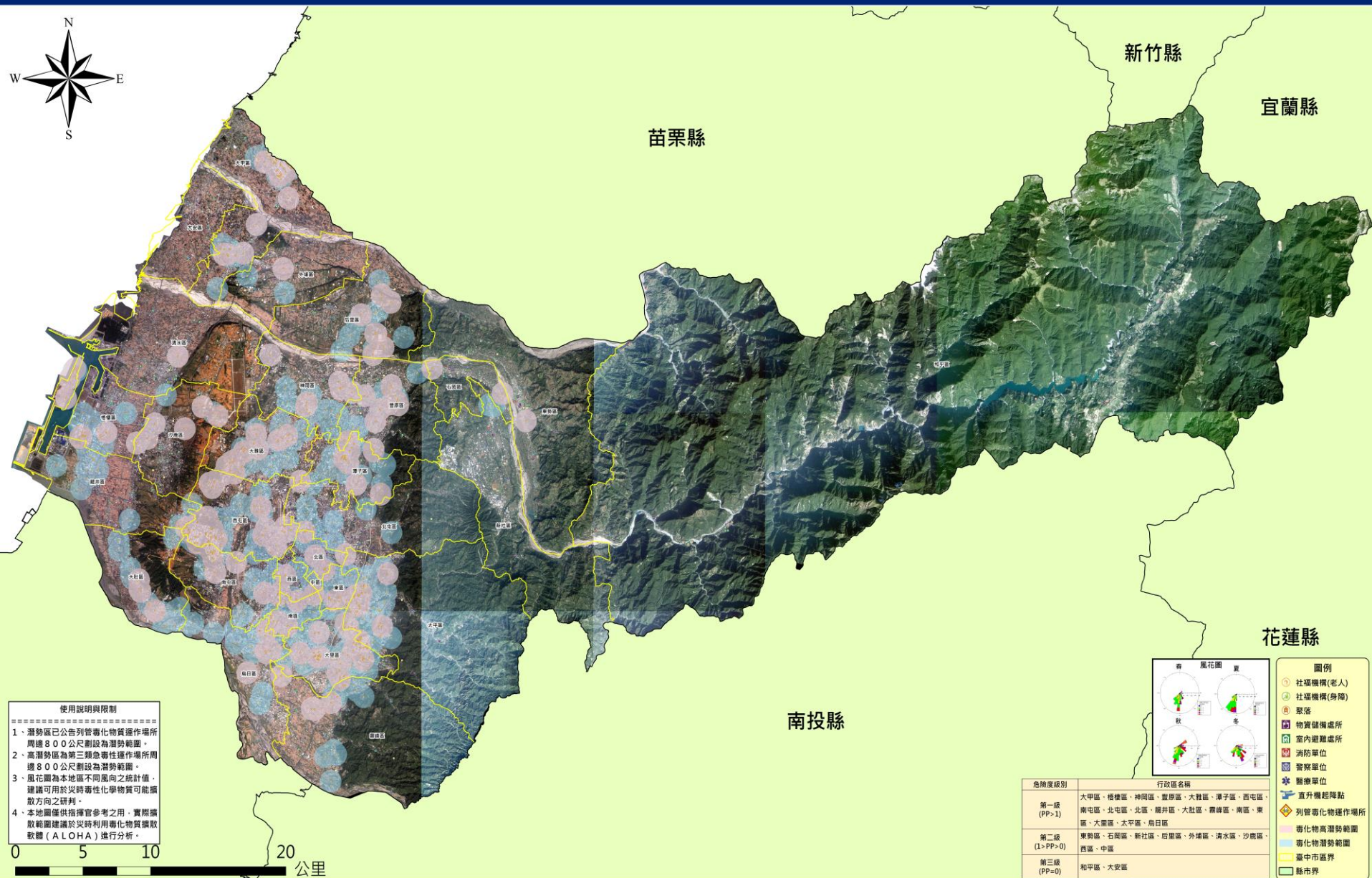


公告單位：臺中市政府
監審單位：臺中市政府消防局

製作單位：逢甲大學營建及防災研究中心
製作時間：民國104年8月

編號：TCC-FFH-001

臺中市毒性化學物質災害潛勢圖



公告單位：臺中市政府
監審單位：臺中市政府消防局

製作單位：逢甲大學營建及防災研究中心
製作時間：民國104年8月

編號：
TCC-TSH-001

ESFs (Emergency Support Functions)

減災/重建

- 災後調查
- 減災工程
- 社區防災
- 深耕計畫

整備訓練

- 災害預警
- 物資整備
- 預置兵力
- 防災演練

應變動員

- 災前講習
- 災害應變
- 疏散撤離
- 檢討策進

減災 重建

mitigation

不雨則旱



一雨成涝

A photograph of a flooded road. The water is murky brown and covers the road surface. In the background, several orange traffic cones are placed along the road, and a yellow caution tape is strung across it. To the left, there is a concrete retaining wall with some greenery. To the right, there is a dark, possibly damaged, structure. In the far background, a small building with a grey roof is visible. The overall scene suggests a flood investigation or a blocked road due to flooding.

淹水調査

上游保水

中游减洪

下游防洪

上游保水 - 大肚山西麓水土保持



中游減洪 — 南屯滯洪公園

- 中游減洪



秋紅谷



下游防洪 - 山腳大排



2862

抽水站





推動36處水患自主防災社區、成員940人



辦理 16 場 土石流 防災宣導及防災演練

臺中市烏日區溪尾社區水災防災地圖

圖例

- ← 水流方向
- Ⓡ 淹水及水位警戒點
- Ⓢ 應變小組
- ⚠ 水災易致災點
- 文 活動中心
- 🏠 避難處所
- 🏮 寺廟



◎溪尾里里辦公處
謝丁來 里長
0921-662924

◎烏日區公所
(04)2336-8016

◎避難處所
溪尾國小
(049)252-3020

◎第三河川局
(04)2331-7588

◎臺中市水利局
(04)2228-9111
#53700-53719

◎臺中市災害應變中心
(04)2381-1119



災害防救深耕第2期計畫



期初29區公所現地訪視

2015/03/24



臺中市災害應變中心

EMERGENCY OPERATIONS CENTER, TAICHUNG



副市長主持災害防救行政協商會議



隨時掌握深耕計畫工作進度

目前工作進度皆超前

辦理簡易避難疏散地圖繪製教育訓練



2015 05 28

臺中市石岡區梅子里簡易疏散避難地圖

編號：6602000-007

防災資訊表

災害通報單位

臺中市政府災害應變中心：
04-23811119轉567
石岡區災害應變中心：
04-25722511
警察局東勢分局：
04-25872013
消防局石岡分隊：
04-25724505
1999臺中市民一碼通：1999

防災資訊網站

經濟部水利署防災資訊服務網
<http://fhy2.wra.gov.tw/>
行政院農委會土石流防災資訊網
<http://246.swcb.gov.tw/>
交通部公路局防災資訊系統
<http://bobe168.tw/>
SafeTaiwan
安全臺灣風險管理協作平台
<https://www.safetaiwan.tw/index.htm>
臺中市政府水利局防災資訊網
<http://www.wrbeoc.taichung.gov.tw/>

緊急聯絡人

里長：郭光勇
電話：(04)25817571
手機：0937-773522

避難收容處所

梅子活動中心

石岡區梅子里梅子巷65之12號
聯絡人：陳惠雯
連絡電話：(04)25722511 #237
管理人：林鎮城
連絡電話：(04)25821125
收容面積：267 平方公尺
容納人數：60 人



繪製全市 625 里簡易疏散避難地圖

直升機停機處
名稱：無
地址：
電話：
石岡區公所2015年7月製作

圖例	避難疏散指標	災害警告標誌設置點	一般道路	省道	室外避難處所	室內避難處所	區行政界線
			縣道	快速道路	民生物資儲備處所	醫療機構	里行政界線
			國道	臺灣鐵路	警察單位	消防單位	
			臺灣高鐵		EOC 災害應變中心	直升機停機處	

避難收容處所

Evacuation Shelter



情人公園

Qing-Ren Park

空間面積 8404 m²

容納人數 100 人

梧棲區公所 104年6月製作
(04) 2656-4311

更新全市 398 處防災避難看板

整備訓練

preparedness



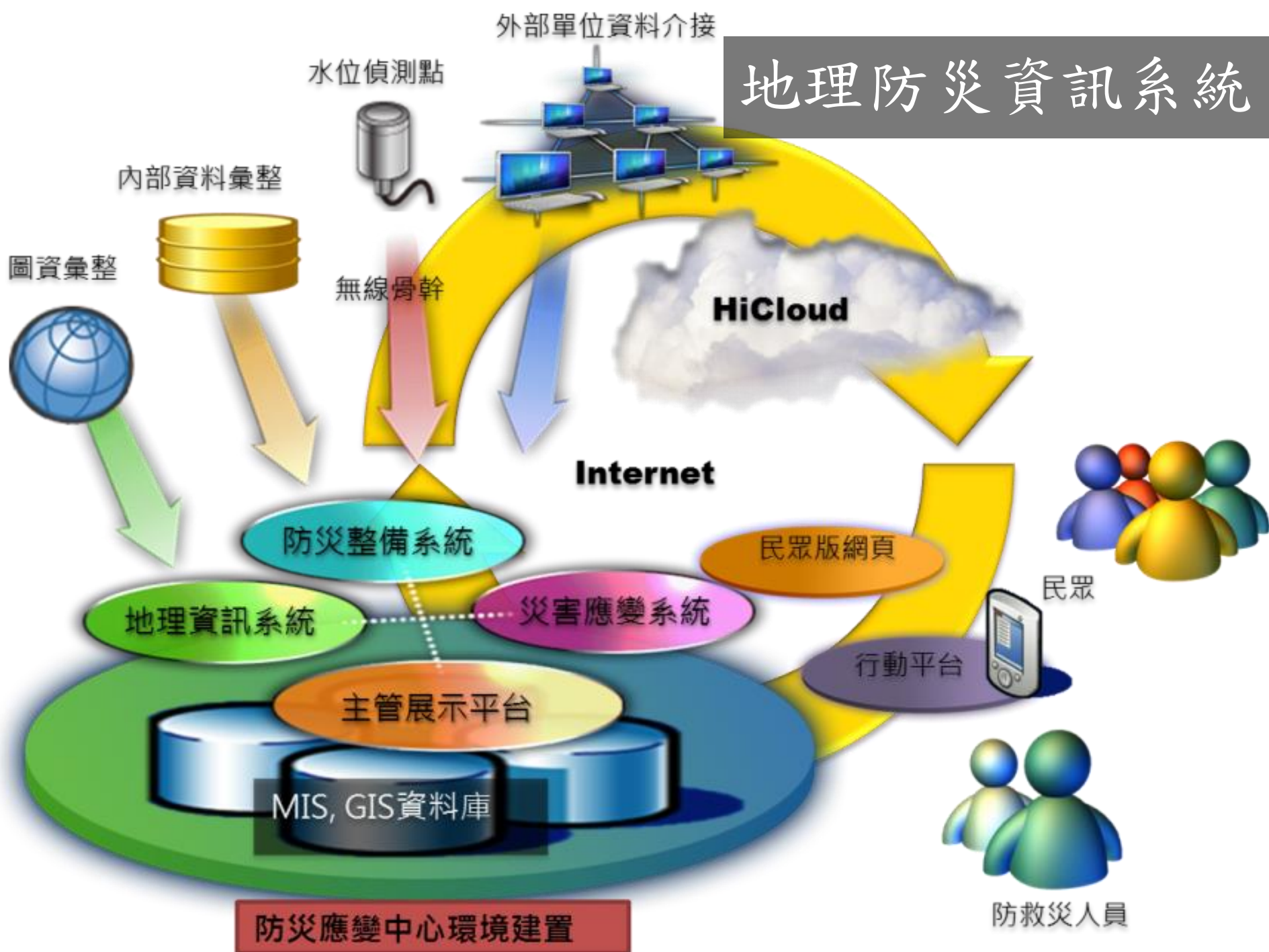
建置 20 處淹水監測站



建置 69 處水位監測站

臺中市政府水利局

地理防災資訊系統





警戒資料



避難收容處



水情查詢



地區水情



最新消息



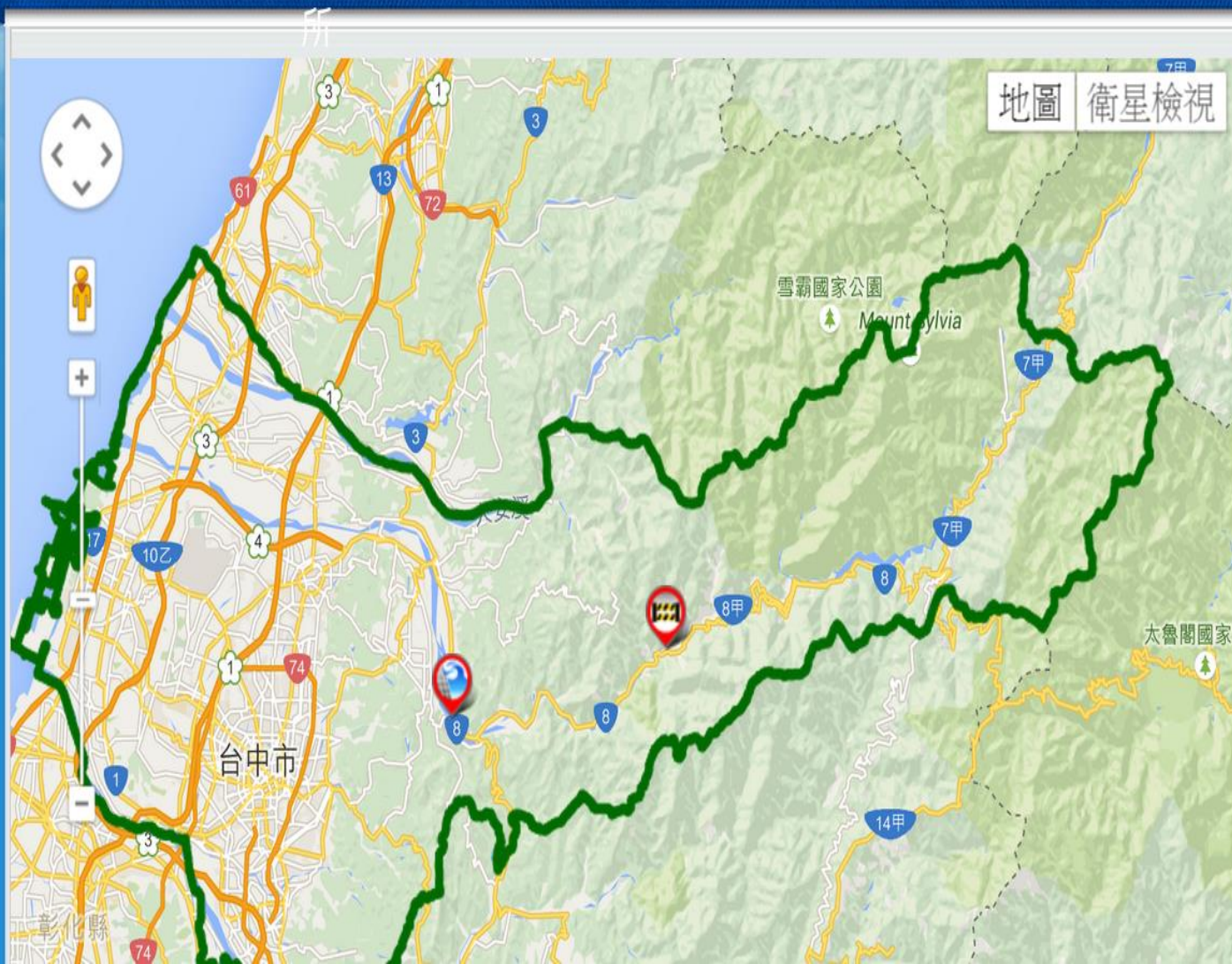
RSS新聞



相關連結



返回首頁



地圖 衛星檢視



圖例說明

區
選
擇:

全台中市 ▾

- ☒ 土石流警戒
 - ☒ 黃色 ☒ 紅色
- ☒ 淹水警戒
 - ☒ 二級 ☒ 一級
- ☒ 水位警戒-水利署
 - ☐ 正常 ☒ 三級

08/19 14:10 大雨特報... 下午 02:16

08/19 04:40 解除大雨... 上午 04:51

08/18 16:30 豪雨特報... 下午 04:37

水情APP

08/18 15:15 豪雨特報... 下午 03:39

溫度	30度	溼度	91%
時雨量	0.0mm	水位警戒	0件
淹水警戒	0件	防災資訊	0件
土石統警戒	0件	道路災情資訊	0件
道路預警封閉	0件		





沙包 3 萬 8,500 包



防汛鼎塊 950 塊



各式抽水機共計 314 部

小型 285 部. 中型 5 部. 大型 24 部

臺中市立北勢國民中學

教師組國語字音字形 第三

臺中市立北勢國民中學

北勢國中體育班-棒球隊
熱情招生中!
即日起請洽學務處 26322236*230

北勢國中體育班-棒球隊
週一至週五
早上6點至7點止
下午5點至6點止
例假日
早上7點至下午4點止
*進入校園內請勿攜帶
寵物及危險物品

避難收容處所432處

短期安置旅館26家、軍營6處

2017.05.09



收容能量 15 萬 9,380 人

組長



74 處物資儲備處所

82 家民生物資開口契約



苗后、中北、中南、新社 **4** 個聯防區



預置兵力 21 處 844 員

機具 18 類 164 件





土石流. 防汛演練





毒化災演練





全動暨災害防救演習

應變動員
response

危機管理與災害防救 兵棋推演

市長及一級機關首長全程參與，強化緊急應變能力

採取 ESFs 功能分組進行討論



103. 104年合計開設 180 小時

 臺中市災害應變中心
EMERGENCY OPERATIONS CENTER, TAICHUNG



逢甲大學情資研判

協力機構進駐應變中心情資研判
每日提供3次情資分析資料供指揮官進行決策

逢甲大學



預防性疏散撤離

103年(麥德姆、鳳凰)87人、104年(蘇迪勒)97人



劃定警戒線及封橋線

地下道内積水禁止通行

封閉地下道

人命搜救





緊急搶修

災後復原





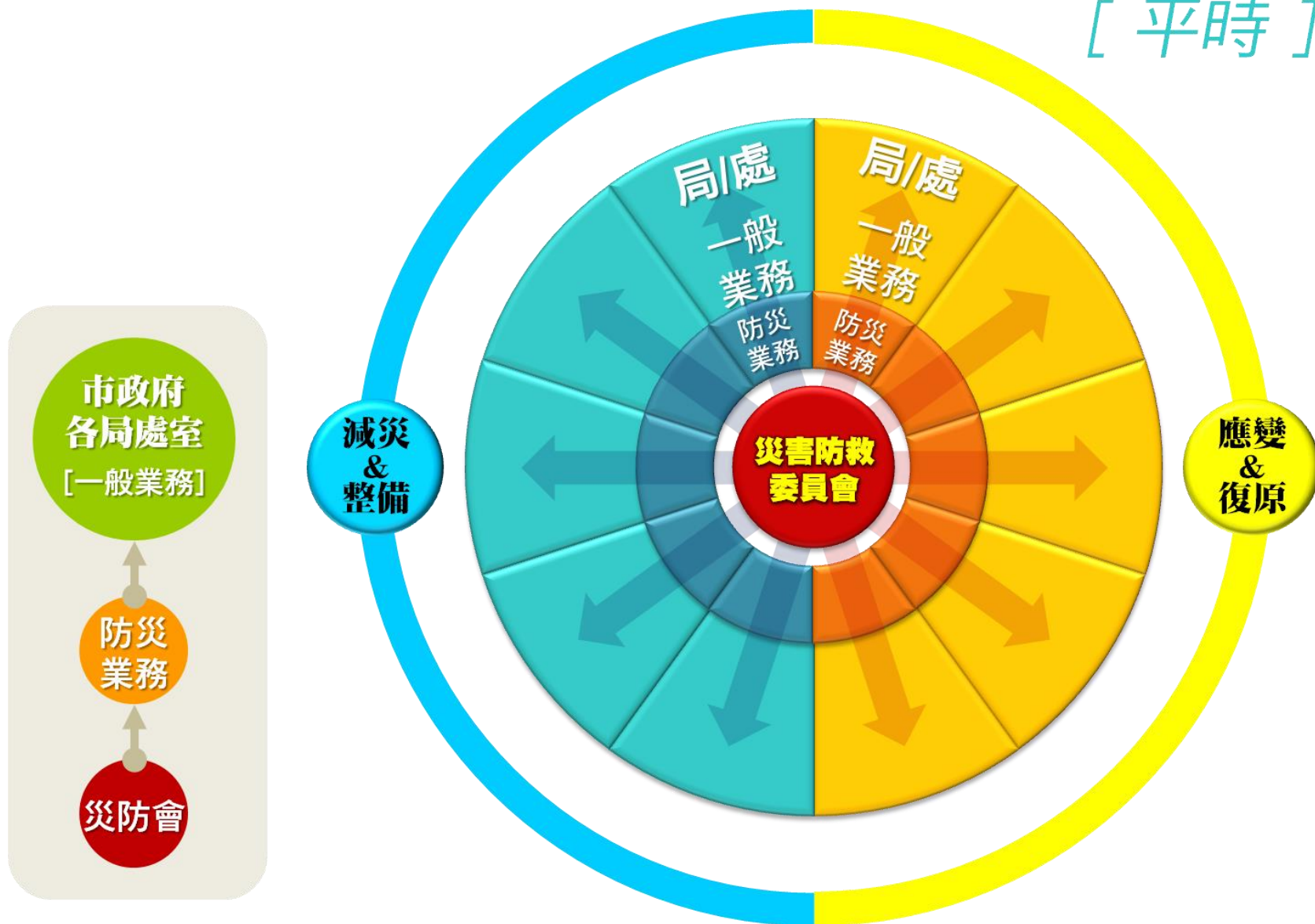
應變中心撤除第3天立即召開 檢討會議
檢討整體應變機制並擬定具體策進方式

A person is running away from the camera on a dirt path. The scene is bathed in the warm, golden light of a sunset or sunrise. The sky is filled with large, white clouds. The path is surrounded by tall grass and some trees on the left. The overall mood is one of determination and progress.

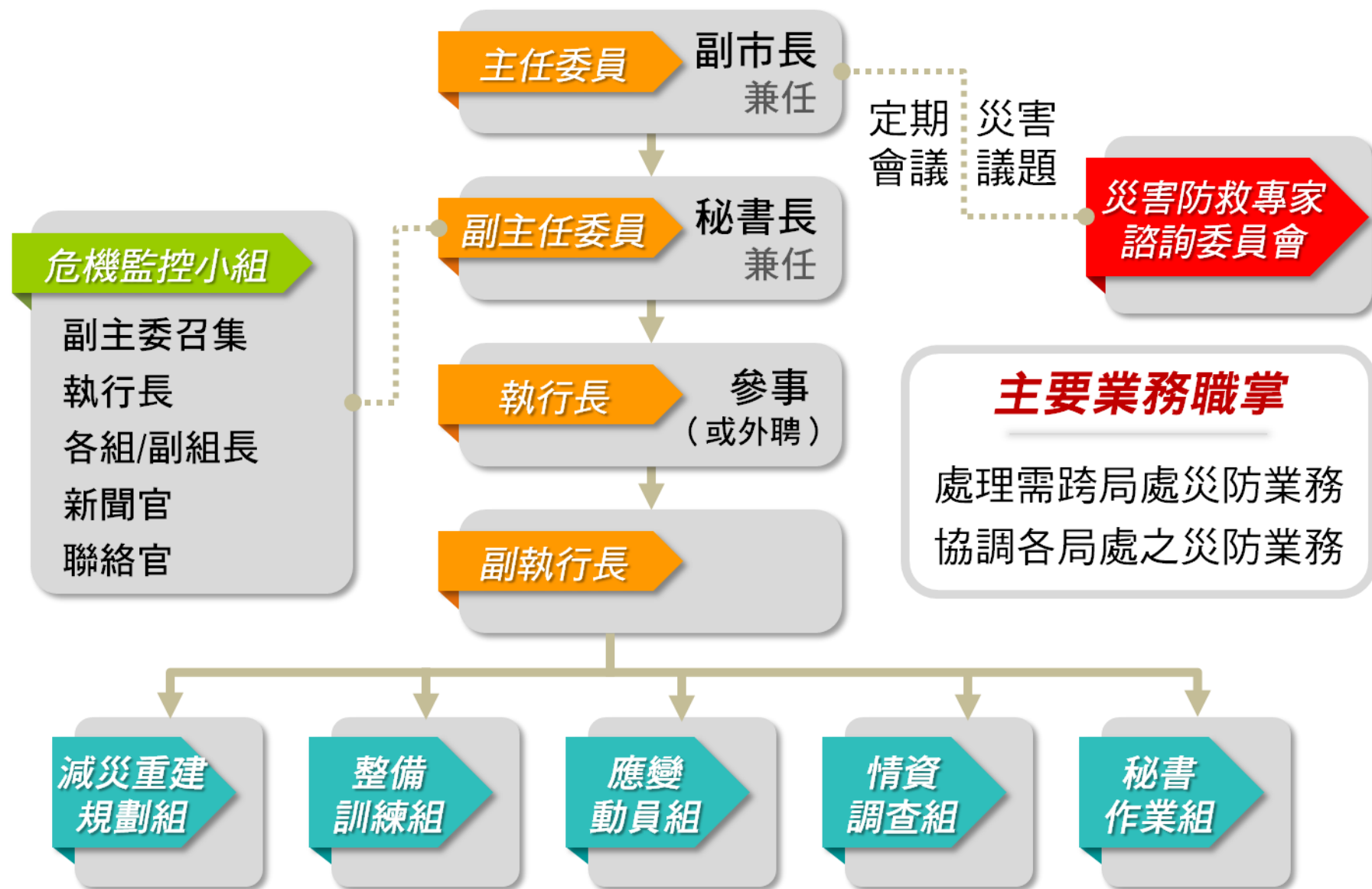
未來體制發展

臺中市災害防救委員會 架構

[平時]



臺中市災害防救委員會 架構



臺中市災害防救委員會 架構

建立我國救災資源調度制度化及推動
落實之研究 (101年，內政部消防署)

臺灣共通應變支援功能代碼

TESF #1	交通系統
TESF #2	通訊與網路
TESF #3	工程
TESF #4	滅火
TESF #5	災情通報與事故 現場指揮
TESF #6	避難與安置

TESF #7	後勤支援
TESF #8	醫療與公共衛生
TESF #9	搜索與救援
TESF #10	毒化物應變 (含核生化)
TESF #11	農糧與生態資源 保護
TESF #12	供水、能源

TESF #13	治安維持
TESF #14	環境清理與災區 短期復原
TESF #15	軍事支援

TESFs

臺中市災害防救委員會 架構

功能編組

減災/重建規劃組

災害保險 幕
社區防災 幕
減災工程 #3
法規研擬 幕
減災/重建計畫研擬 幕
關鍵設施維護及資源 #11 #12

整備訓練組

防災演習與教育 #6
救災資源及物資整備 #6
收容所規劃 (含公園/校園) #7 #8 #9 #11 #12 #6 #13

應變動員組

快速調查評估 #5
資通訊整合 #2
應變中心維護 #5
跨機關作業協調 #4 #5 #8 #9 #10 #13 #16
民間資源整合 #1 #2 #3 #6 #7 #8 #9 #10 #14

情資調查組

災害救助 #14
災害調查 幕
災害統計 幕
事件後報告 幕

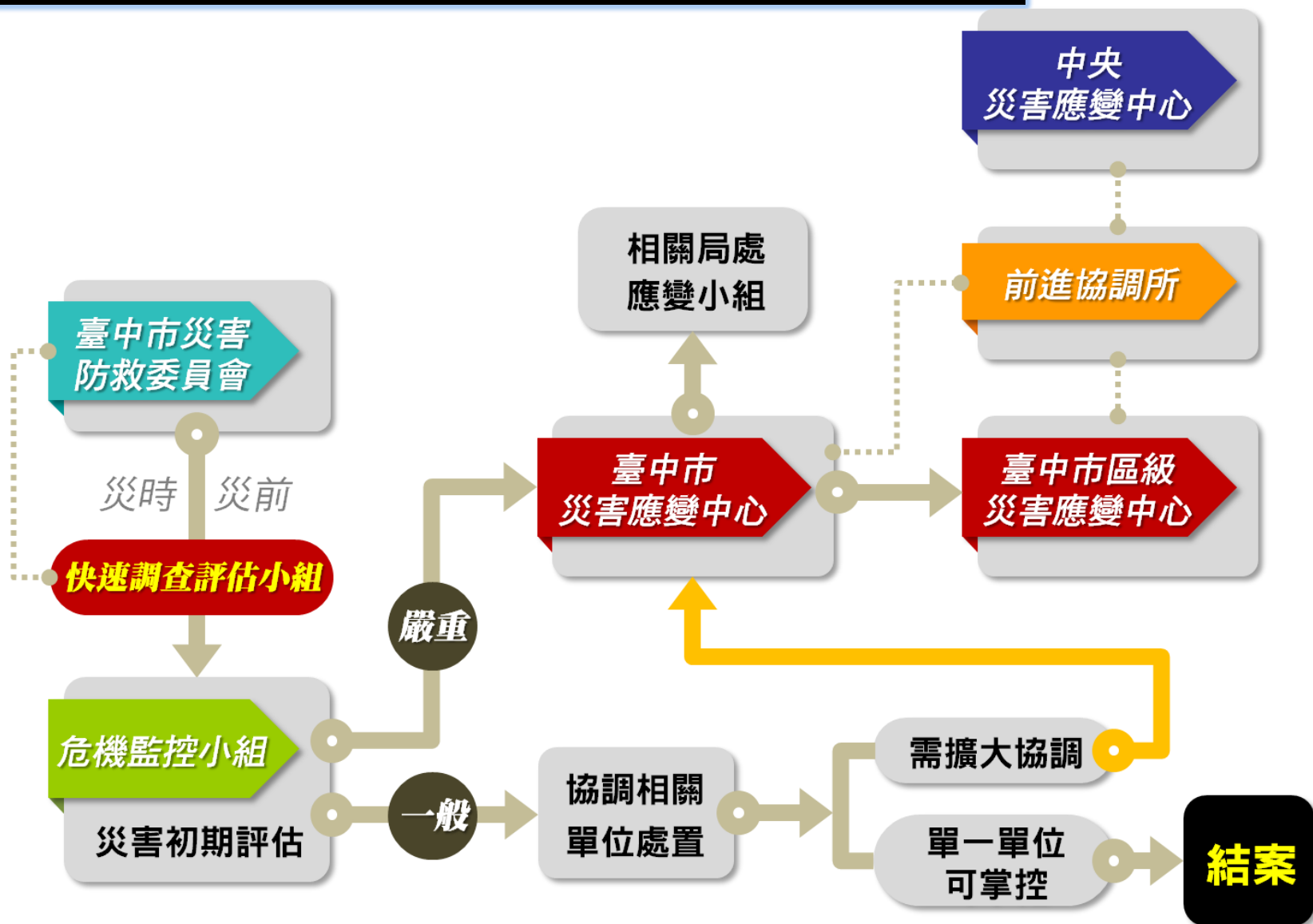
秘書作業組

文書及檔案管理 #7
採購企劃管理稽核 #7
行政庶務 #7
人事/會計 #7

[ICS-TESF對應]

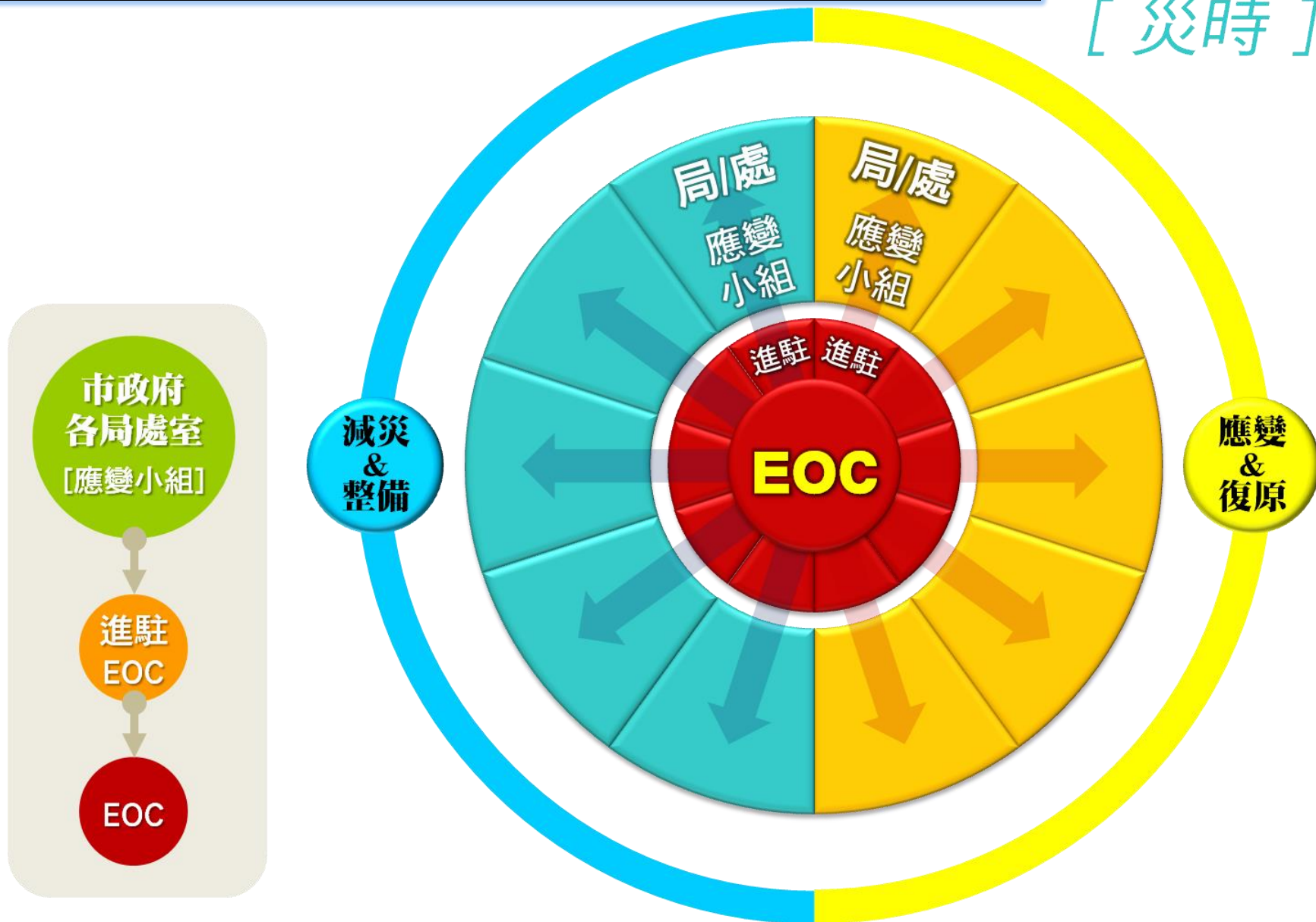
- 作業群組
- 計畫群組
- 幕僚參謀組
- 後勤群組
- 外部協調

臺中市災害防救委員會 架構



臺中市災害防救委員會 架構

[災時]



臺中市災害防救委員會 架構

臺中市災害應變中心





宜居(**安全**)城市

簡報結束
敬請指教

