

104年度臺北市政府災害防救工作簡報

臺北市災害防救辦公室
副主任 吳俊鴻

104年8月14日



簡報大綱

壹、本市災害特性

貳、年度災害防救重點工作作為

參、重大災例檢討

肆、本市災害防救願景

簡報大綱

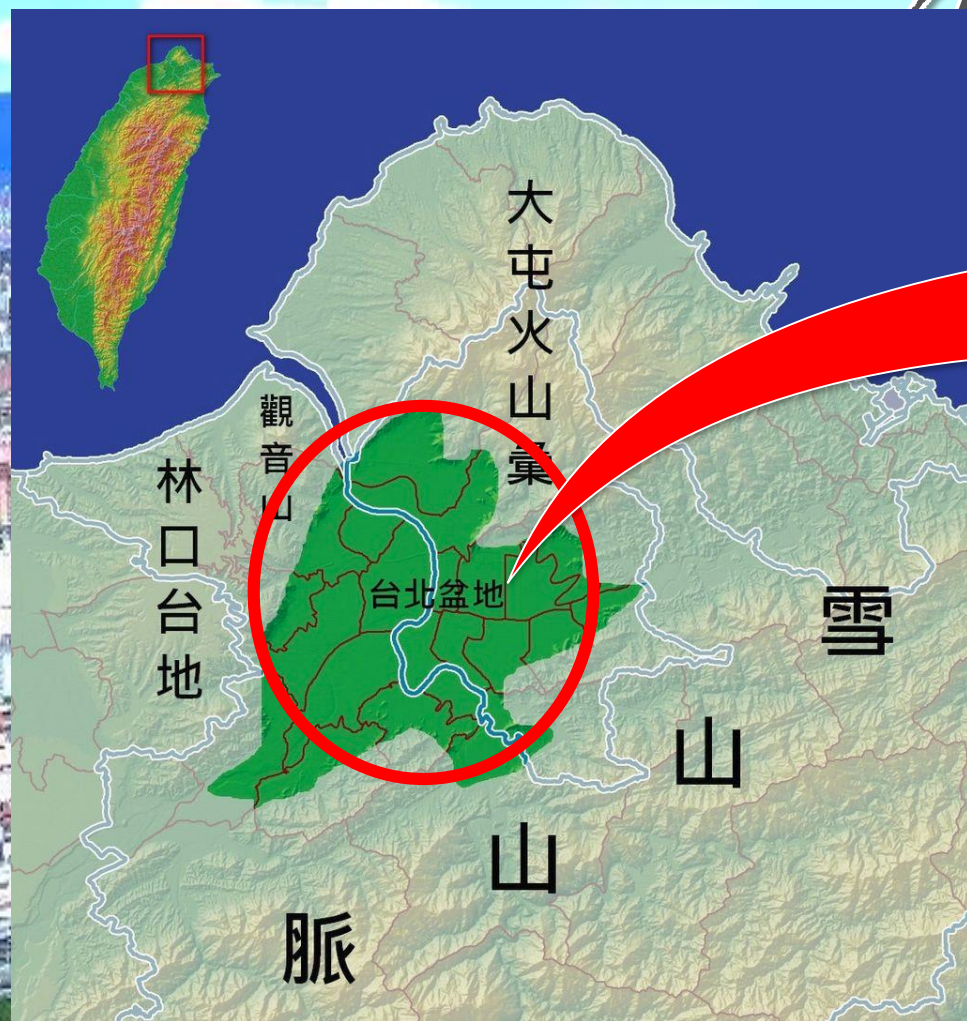
壹、本市災害特性

貳、年度災害防救重點工作作為

參、重大災例檢討

肆、本市災害防救願景

臺北市 Taipei City





風災



地震



水災



疫災、空難
毒化災等

簡報大綱

壹、本市災害特性

貳、年度災害防救重點工作作為

參、重大災例檢討

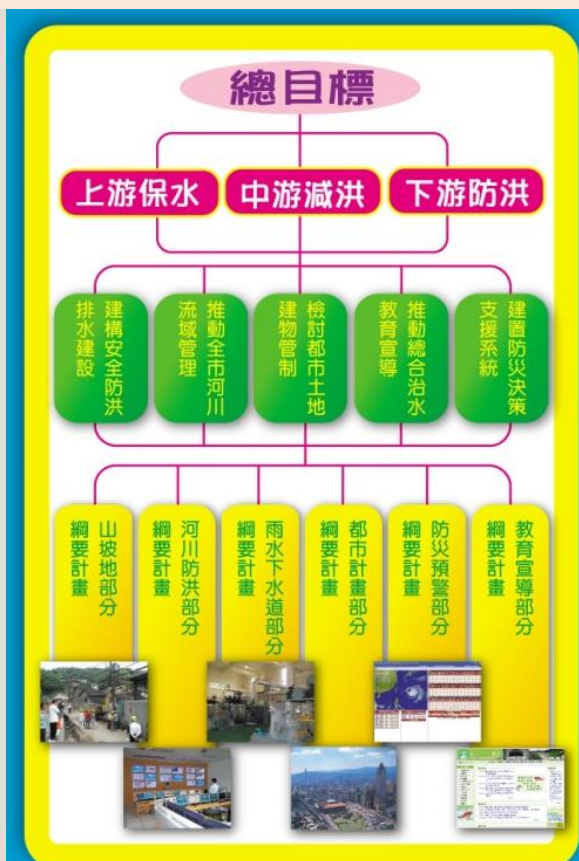
肆、本市災害防救願景

都市防災策略



推動總合治水計畫

以**上游保水**、**中游減洪**、**下游防洪**為目標，
建構**保水**、**透水**、**防洪**、**生態**之國際都市。

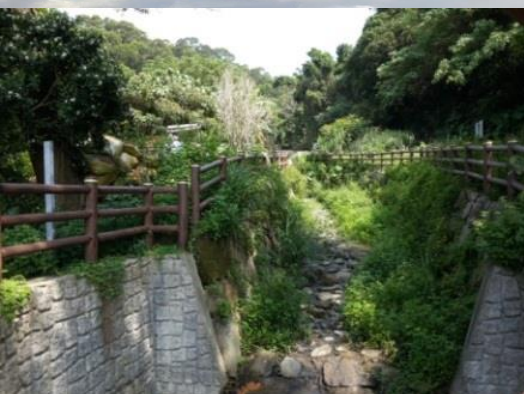


溝渠清疏作業



- 環保局所屬區清潔隊及溝渠隊，每日依排定溝渠清疏計畫調派人力機具清理轄區排水溝渠
- 103年度清理淤泥**10萬7,601.62公噸**
- 104年1月至5月清理淤泥**4萬5,386.49公噸**

土石流相關整治作為（潛勢溪流）



50條溪溝除草

30座沉沙池清淤



全數辦理完畢



水位監控



隨時
監控
我們
的城
市



生物病原災害防治事項

- 103年10月完成修訂「**臺北市因應流感大流行準備計畫**」(第九版)。
- 103年10月完成修訂「**臺北市生物恐怖攻擊應變計畫**」(第四版)。
- 訂定**防疫安全警示燈號**，包含新型流感、登革熱、腸病毒。
- 提供本市環南家禽市場駐診服務。
- 建置**臺北市學校暨機關傳染病通報系統**。
- 建置「**嬰幼兒預防接種簡訊及電子郵件催種資訊系統**」。

愛！台北

TAIPEI 市政雲服務

目前您的位置在：首頁 > 健康照護 > 防疫安全警示

發布機關：臺北市府衛生局

 腸病毒	 登革熱	 新型流感
---	---	--

【新型流感】
(定義修正日期103.5.5)

燈號	定義
 綠燈	國內、外皆未出現新型流感確定病例
 黃綠燈	國外發生單一地理疫區確定病例
 黃燈	國外疫情已超過單一地理疫區或發生群聚疫情或國內出現確定病例但無群聚事件
 黃紅燈	國內發生人傳人確定病例或出現群聚事件
 紅燈	本市發生人傳人群聚事件，疫情尚未獲得控制



統計報表 | [系統公告](#) | [登錄設定](#) | [問題回報](#) | [設定自己帳號](#) | [關於這兒與使用過程](#) | [聯繫衛生官](#) | [退出](#)

學校疑似傳染病通報

說明及查詢

說明： 更新舊版案，請點選「[新增舊版案](#)」，新增人員臨床史請「[新增臨床史](#)」之按鈕。

說明： 要修改或取消印實業資料及防疫人員調查結果，請點選「[修改實業資料](#)」。

說明： 當業科經防疫站、區公所或對判斷是否為群聚事件的首席事件，也為群聚事件，則群聚事件編號會出現，「群聚事件編號及處理」進去至群聚事件維護。

說明： 若群聚事件非主群事件維護，群聚事件維護頁面會秀出「尚未群聚」，該維護者點選「尚未群聚」進入「群聚事件維護及處理」填寫。

查詢：

選擇單位編號字	選擇人員編號字	選擇日期範圍	2014 年 12 月 4 日	至	2015 年 6 月 4 日
選擇性別	全部	科別/選取類別字	營業姓名編號字		
發病日期	全部	營業日期	2015 年 6 月 4 日	至	群聚事件/全部
群聚事件	群聚	病區	全部	防疫站/營業狀況	處理中/尚未結案
性別	全部	通報日期	反向(多>少/大<小)		
年齡	全部	排序	查詢		

[新增個案通報](#) | [將以下表格資料匯出成excel](#)

臺北市政府衛生局
Department of Health, Taipei City Government

嬰幼兒預防接種與保健資訊簡訊系統

系統公告

2014.01.03 五台一疫聯辦4期暫延至7期1個月延打

預防接種熱線保健資訊服務 * 系統操作支援 * 幼兒發展諮詢
 * 疫苗諮詢及簡訊 * 兒童發展線上即時服務 * 疫苗查詢簡訊

登入系統 Login for the system

帳號:

密碼:

[忘記密碼](#)

請輸入帳號、密碼後登入簡訊服務系統，此為臺中市政府衛生局提供之簡訊服務

12

抗旱



抗旱整備措施及相關作為

地址：臺北市大同區酒泉街235號
聯絡方式：2596-4695



迪化污水處理廠



內湖污水處理廠

節約用水親子共學單

請家長與孩子一起完成本單，為環保事業盡新努力

1 如何讀水錶

本廠提供

上開讀數

快來看看你家這期用了多少度水，練習算算看吧！
(本期度數) - (上期度數) =

完成本表度數填寫，可逕處繳納本表剪下，享有2人免費暢遊公園自來水公園，期限至103.12.31止！

2 檢查漏水大作戰

隨時檢查漏水也是成為省水小達人的一步，如果發現下列情形，就要趕快告訴家人請人來修理囉！

- 水龍頭關不緊一直滴水
- 沒有用水時，水錶內的紅色指針也在轉動。
- 馬桶裡的水常在晃動，或是沒辦法止水。

3 活動好康在這裡

臺北自來水事業處用戶只要上水處網站完成以下活動申請，就有機會享好康！

水費電子帳單3重送

- 免費紙本享每期3元回饋金。
- 可享「超值回饋金月月抽」活動資格。
- 再送自來水園區門票。

節水百萬抽獎

- 103年5-10月總用水量較去年同期省5%以上，可報名參加抽獎。
- 總計有310個現金獎，特獎更可獲得百萬！

註：實際活動辦法，請以臺北自來水處網站公佈為準。

4 製作節水成績單

- 7月起對水處網站-國小節水作業專區，完成暑假作業。
- 並將節水成績、通關序號及申請電子帳單、節水抽獎等填入以下欄位，即製作完成！

我的節水成績單

- 成績：_____分
- 通關序號：_____
- 響應節能減碳 (水處用戶專屬)
- 口申請水費電子帳單
- 口參加節水百萬抽獎

註：如有申請問題，請來電客服中心專線，由專人為您服務。

臺北自來水事業處
Taipei Water Bureau

106臺北市大安區長興街131號 24小時客服專線(02)8733-5678 水處網站: <http://www.twb.gov.tw>

- 北水處於104年2、3月函請各機關共同響應**節約用水**
- 水利處從家庭、學校、社會與社區等四管道，持續推動節水家戶化計畫
- 每人每日家庭用水量已由96年的263公升降至103年219公升，降低了16.7個百分點，是近20年來用水量的**新低點**
- 迪化廠回收水產量設計值為10,000立方公尺，提供外界取用水量為1,500立方公尺
- 內湖廠回收水產量設計值為20,000立方公尺，提供外界取用水量為18,000立方公尺

翡翠水庫



飈洪閘門開度檢查

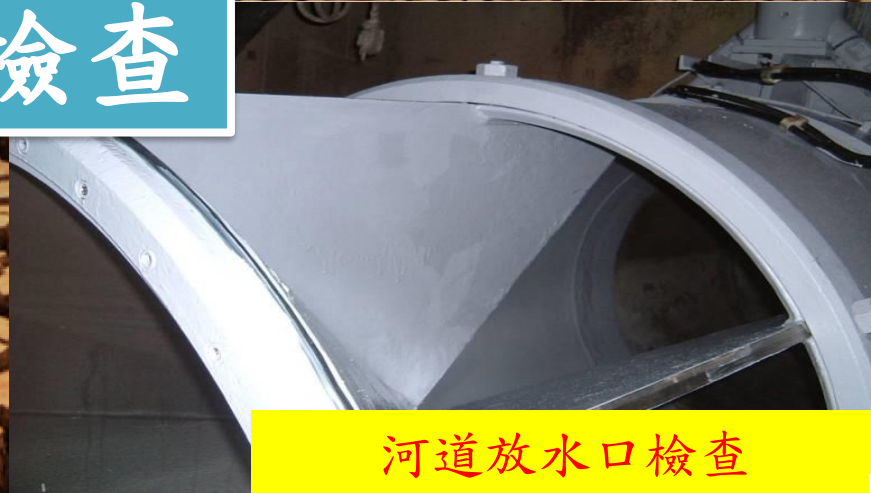


溢洪道閘門試操作

翡翠水庫 運轉檢查



排洪隧道試操作



河道放水口檢查



汛期前
各式教育訓練

災害防救各式教育訓練

中央資訊系統講習

- 本府消防局於103年10月31日辦理「**國家災害防救科技中心建置之決策輔助系統之應用**」及「**地方政府與中央政府之聯繫及應變管理資訊系統（EMIS）應用**」講習。
- 共計**66人**參訓。



災害防救各式教育訓練

里長防救災講習

- 本府消防局於**104年1月28、29日**辦理**4**梯次「**104年里長防救災講習**」
- 共計**437人**參加，研習課程為本市災害潛勢及里長災害防救認知及社區自主防災經驗分享。



災害防救各式教育訓練

首長研習班

- 本府消防局於**104年2月2日至2月5日**辦理「**本府104年首長及專門委員以上層級人員災害防救業務研習班**」
- 共計**405人**參加，研習課程為災害防救業務運作機制及災害事故危機處理。



災害防救各式教育訓練

毒災

每年度針對本市毒性化學物質運作廠商辦理

毒性化學物質災害案例分析及法規說明會



核災

- 103年度辦理輻射防護相關教育訓練**2**場次
- 103~104年度辦理輻射災害防護相關宣導活動**4**場次



災害防救各式教育訓練

警力

- 協助辦理災害防救任務講習及相關演練共計**33**場次
- 確實掌握可立即動用救災之**機動警力**及後續支援**最大警力**人數



校園

- 完成本市**55員**輔導團成員及各校**200餘員**師資培訓
- 依據校園災害管理工作手冊辦理**3場**種子師資研習，合計完成施訓**372員**



災害防救各式教育訓練

保全住戶

辦理老舊聚落、土石流保全住戶防災宣導說明會共
12場、**364人**參加



生物病原

於103年10月1日至104年5月15日
辦理**生恐及生物防護教育訓練**共**4**
梯次，參訓人數**206名**
由防疫衛教宣導團進行社區民眾、
學校等衛生教育宣導共**515場**
次，參與人數**59,861名**



災害防救演習、演練



輻射災害演習



103年9月18日辦理
**地震及核災兵
棋推演**



103年7月22日至10月7
日辦理**6場自來水輻射
污染緊急應變演習**

民安1號演習



104年4月28日於國軍舊六張犁營區與大安運動中心辦理104年全民防衛動員暨災害防救(民安1號)演習，動員人數**2,500**人、各式車輛**160**輛及直升機**2**架次，並透過網路直播擴大宣導效果。



104年度水災無預警演習



104年5月8日夜間
實施**水災災害**
無預警演習



土石流防災疏散避難演練



共辦理**4場**
土石流疏散避難演練



區里	時 間	地 點
北投區 稻香里	4月15日(三)正式演練	北投區石仙路73號前
士林區 新安里	4月17日(五)正式演練	士林區新安路85號 仰德大道三段61號 (陽明山國小)
信義區 泰和里	4月28日(二)正式演練	信義區六張犁營區
內湖區 金瑞里	5月14日(四)正式演練	內湖區內湖路3段348巷6號 (臺北護國延平宮廣場)

生物病原災害演習



104年6月4日因應國際疫情 (MERS-CoV)
市立聯合醫院中興院區舉行應變演習



103年10月20日、11月21日辦理「傳染病防治醫療網應變醫院演習」



年度各局處、區公所 督考成果



年度各局處、區公所 督考成果

汛期前(104年3月6日至5月5日)

由本府**研考會管制考核組**與**災害防救辦公室**共同組成評核小組，自汛期前即要求各防救作業編組先辦理自主檢查，後續由評核小組進行督導評核，並將檢查結果專案簽報市長。

第一階段

- 區公所實地查核

第二階段

- 局處實地查核

第三階段

- 書面查核



年度各局處、區公所 督考成果

各局處及區公所實
地查核皆順利辦畢

(103年度中央訪評缺失
改善情形納入查核)

查核建議事項共**213項**
各局處及區公所已於**104年**
6月30日前全數改善完畢





103年
訪評



103
年度本府訪評缺失及建議共
39項

各局處已於104年6月30日前全數改善完畢



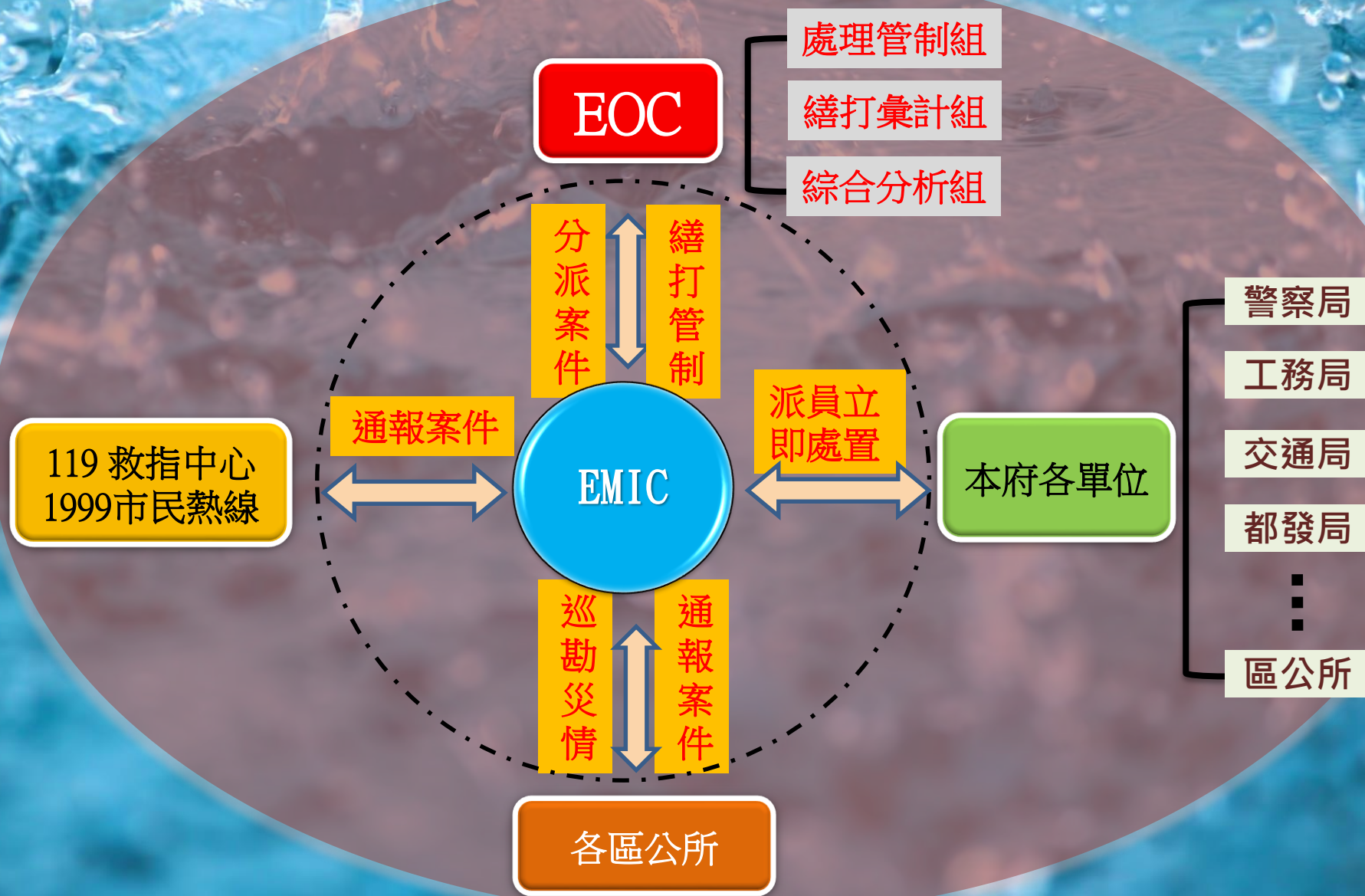
災時應變

EOC 24小時專責三級開設

全時天氣守視，建構氣象預警資訊



災情通報管制



災時應變

溝渠清疏



- 豪大雨發生時，各區清潔隊即派員加強巡檢易積淹水地點清除水溝雜物
- 監控轄區降雨情形，發生積水災情時立即派員前往處理。

疏散撤離

- 建立多元化通知民眾疏散方式管道
- 建立保全戶清冊
- 訂有「天然災害緊急疏散及收容安置計畫」據以進行通報作業
- 對於疏散訊息傳達建立複式通報機制



國軍部署



- 訂有「臺北市府兵役局協調國軍支援災害防救作業計畫」申請協調國軍提供兵力機具車輛等協助支援救災
- 共可派出**565**人
第一梯次**190**人(10分鐘)
第二梯次**175**人(4小時)
後續兵力**205**人(8小時)

交通疏導

- 針對易發生封橋及封路之地點訂有「災時重要橋梁、路段交通管制疏導細部執行計畫」
- 加強各項災情查(通)報、處置，必要時實施封鎖管制及封路、封橋措施



災時應變

志工人力



- 防災志工團體：
17個、約**1088**名
- 衛福部資料庫防
災志工：**154**名
- 社會局局社工：
186名
- 民間單位社工：
893名

收容場所

- 社福機構
115所老福機構
43所身障機構
17所兒少機構
- 防災任務學校
10所土石流安置學校
25所水災安置學校
24所地震安置學校



物資運送



- 民眾捐贈&物資廠商**：依各收容處所需求，請其協助載運至指定收容安置處所。
- 物資集中站物資**：請貨運公會、物流協會等民間團體、軍方支援配送至各收容處所。

病原災害

- 傳染病防治醫療網區應變醫院針對傳染病訂定**疑似個案相關運送作業程序**
- 建立「**臺北市**政府衛生局因應緊急疫災消毒水供應商聯繫資料表」
- 建置「**疫苗室專用雲端溫度監控系統**」



簡報大綱

壹、本市災害特性

貳、年度災害防救重點工作作為

參、重大災例檢討

肆、本市災害防救願景

翻拍自網路



復興航空空難



造成43人死亡
15人受伤

出現的問題

前進指揮所之「設置權責」未確實釐清，沒有明確的主責單位，後續隨即牽涉「空間動線規劃」及「設備架設」問題，進而導致災害現場初期較混亂，影響救災工作

部分救災任務分工並未明確釐清，導致救災功能無法有效發揮。現場資訊混亂，缺乏專責單位及電腦資通訊設備進行各種救災資訊之彙整。

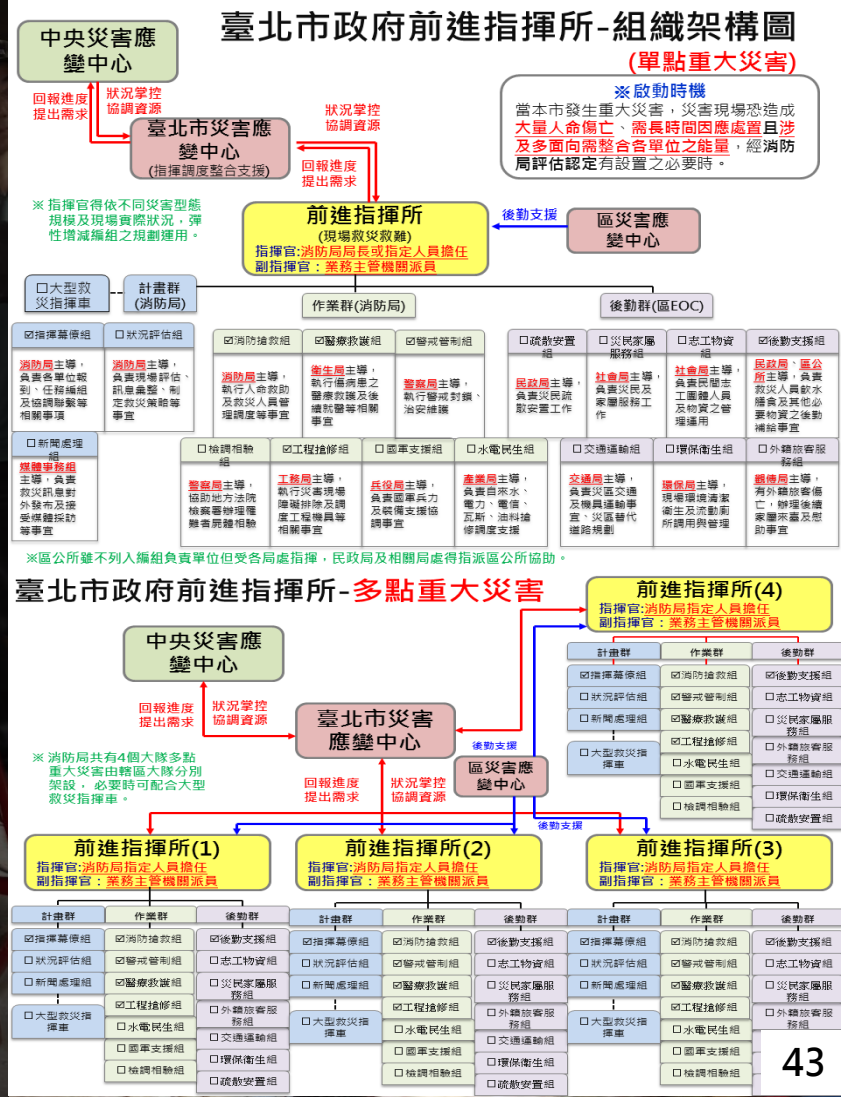


臺北市重大災害 現場前進指揮所規劃案



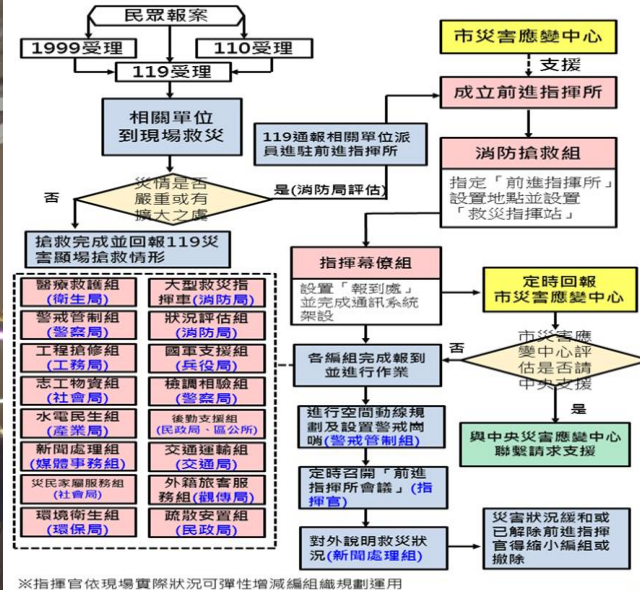
臺北市重大災害 現場前進指揮所規劃案

- 重新明定**組織功能、啟動時機**前進指揮所**設置原則、編組與分工、運作模式**、前進指揮所與各級災害應變中心**聯繫機制**等
- 前進指揮所由本府**消防局主導**設置，**指揮官**由本府消防局局長或其指定人員擔任，**副指揮官**由災害業務主管機關指派簡任層級以上人員擔任，綜理災害現場指揮協調、救災應變等全般事宜。另**市長得視災害狀況**指派適當人員擔任**前進指揮所指揮官、副指揮官**





臺北市重大災害 現場前進指揮所規劃案



- ※指揮官依現場實際狀況可彈性增減編組組織規劃運用

- 44

省思



- 本次空難救災過程，不論民間救難組織、本府、新北等支援縣市、國軍與中央皆能全力投入救災，但現場人員管制混亂及災情資訊傳遞仍是二大問題，藉由修正**本府前進指揮所作業要點**，並配合演習及演練，做好各項防災整備工作，再大的危難都能將損害減至最低。

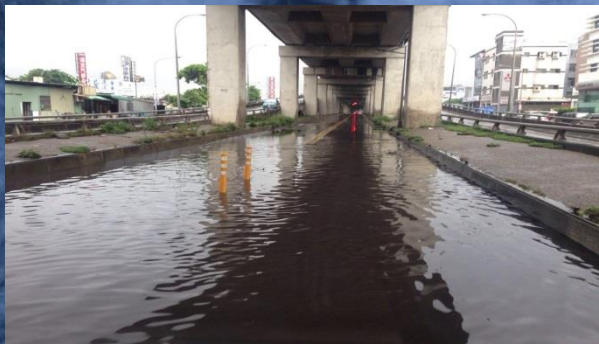
水・災

水，是人類重要的資源

也是**可怕的災害成因**

因全球暖化與氣候變遷，未來強降雨發生頻率增加，且短延時之強降雨超過本市雨水下水道之設計保護標準，且降雨量已達豪雨等級，致使部分區域發生瞬間排水不及而有積淹水情形。

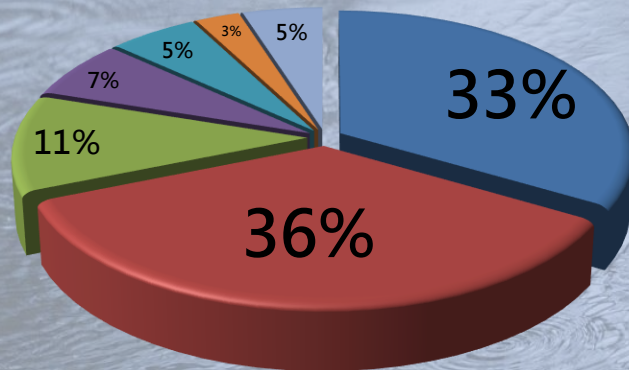
103年度易積淹水調查計畫成果



由本府各單位依權責辦理改善或持續追蹤巡檢，各單位權責案件之改善辦理情形，定期由本府災害防救辦公室提送**本市災害防救會報**

103年度本市積淹水成因圓形圖

180件實際通報案件



- 降雨強度超過保護標準(60件)
- 路面局部排水不良(64件)
- 淤積阻塞(20件)
- 私有地自行維護(12件)
- 坡面集中逕流(10件)
- 汙水系統問題(5件)
- 其他(9件)



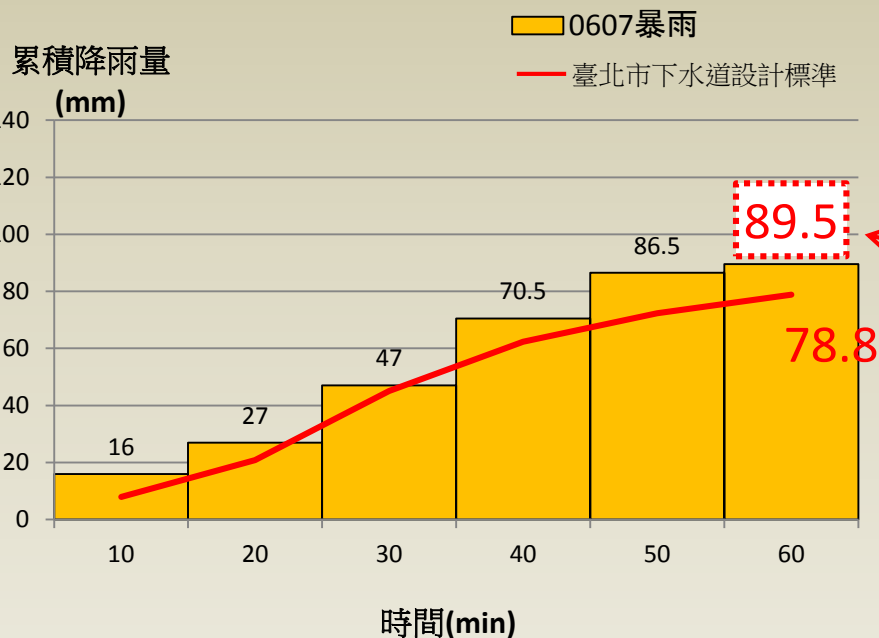
0607及0614午後豪雨災情檢討



水情分析及積水災情統計

104年6月7日豪雨

文山站(14:50~15:50)



(前5大)
十分鐘降雨強度

行政區	雨量站	10分鐘雨量	時間
信義區	三興國小	25 mm	15:40
信義區	瑠公國中	24 mm	15:50
文山區	北政國中	24 mm	15:30
南港區	南港九如	23.5 mm	15:50
文山區	文山	23.5 mm	15:30

(前5大)
1小時降雨強度

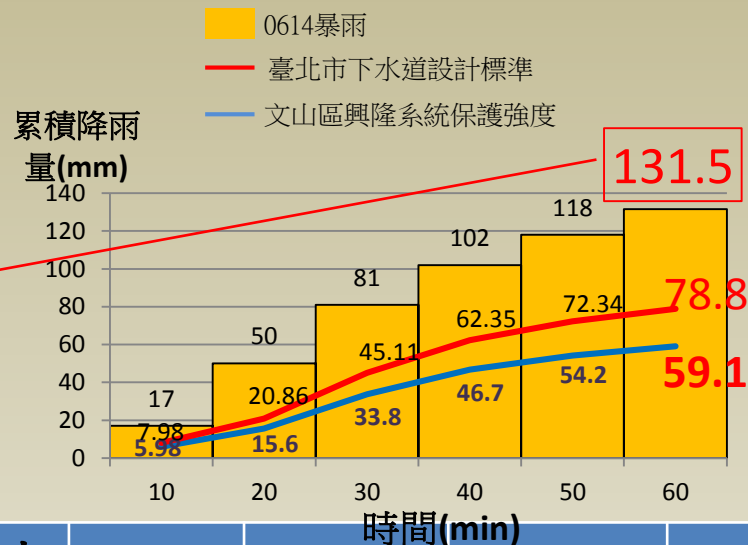
行政區	雨量站	1小時雨量	時間
文山區	文山	89.5 mm	15:50
文山區	博嘉國小	79 mm	15:50
文山區	文山指南	71.1 mm	15:40
文山區	北政國中	70 mm	15:40
文山區	文山貓空	64 mm	15:50

水情分析及積水災情統計

104年6月14日豪雨

1
小
時
降
雨
強
度
(
前
8
大
)

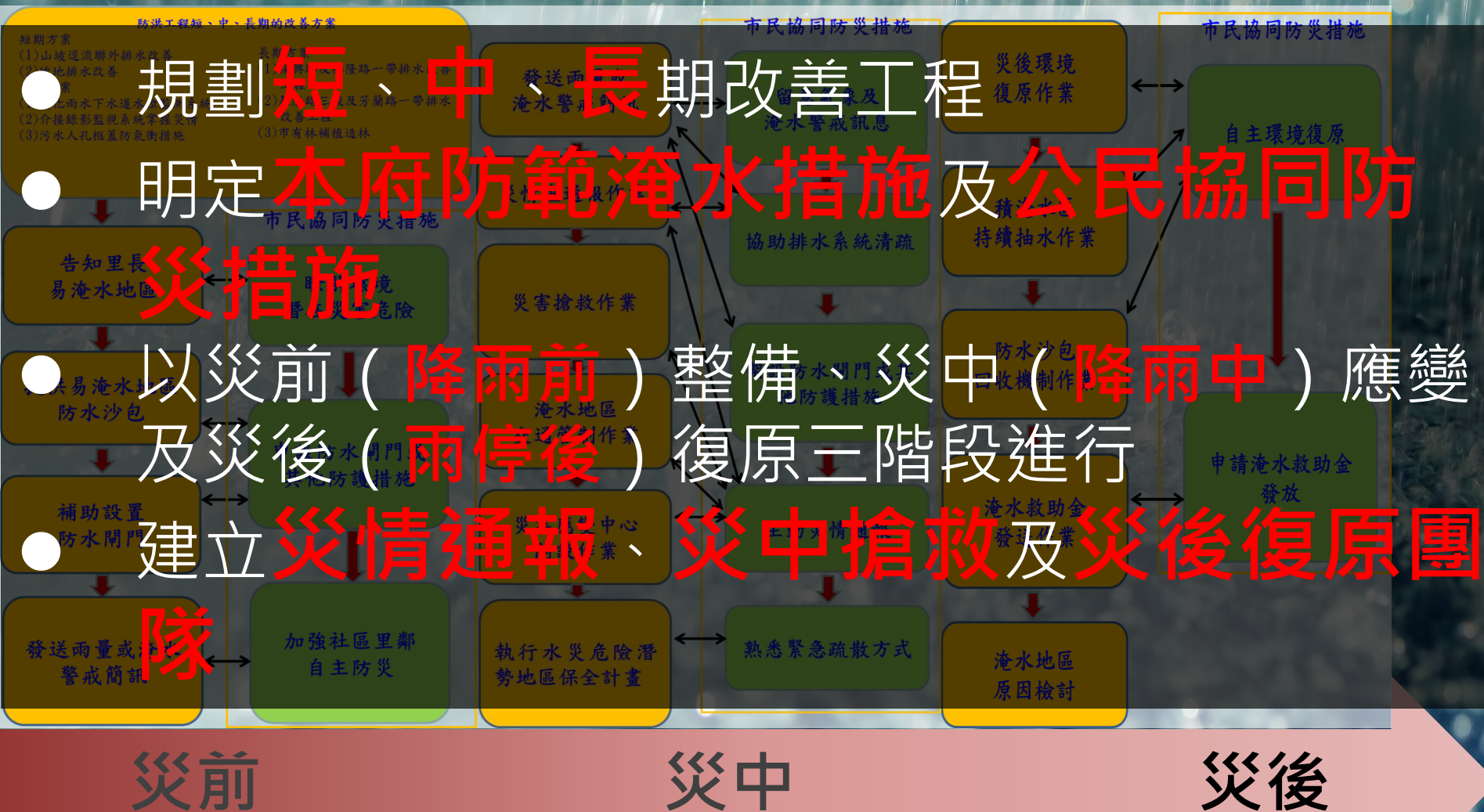
行政區	雨量站	1小時雨量	時間
中正區	公館	131.5	15:30
信義區	三興國小	92	15:20
信義區	信義	83.5	15:20
大安區	大安福州山	82	15:10
信義區	市政中心	81.5	15:20
中正區	中正國中	80.5	15:30
信義區	挹翠山莊	78	15:20
文山區	脾腹	73	15:20



(
前
5
大
)
十
分
鐘
降
雨
強
度

行政區	雨量站	10分鐘雨量	時間
中正區	公館	33 mm	14:50
文山區	脾腹	29 mm	15:10
中正區	中正國中	26 mm	15:00
信義區	三興國小	24 mm	15:00
南港區	玉成	23.5 mm	15:20

策進作為 - 體制



策進作為 - 短、中、長期改善工程

短期方案：

- 加強宣導自主救災
- 抽水機組預先動員布設
- 山坡逕流聯外排水改善
- 坡地排水改善

長期方案：

排水系統改善

- 福興路及興隆路一帶排水改善工程
- 基隆路三段及芳蘭路一帶排水改善工程
- 市有林補植造林

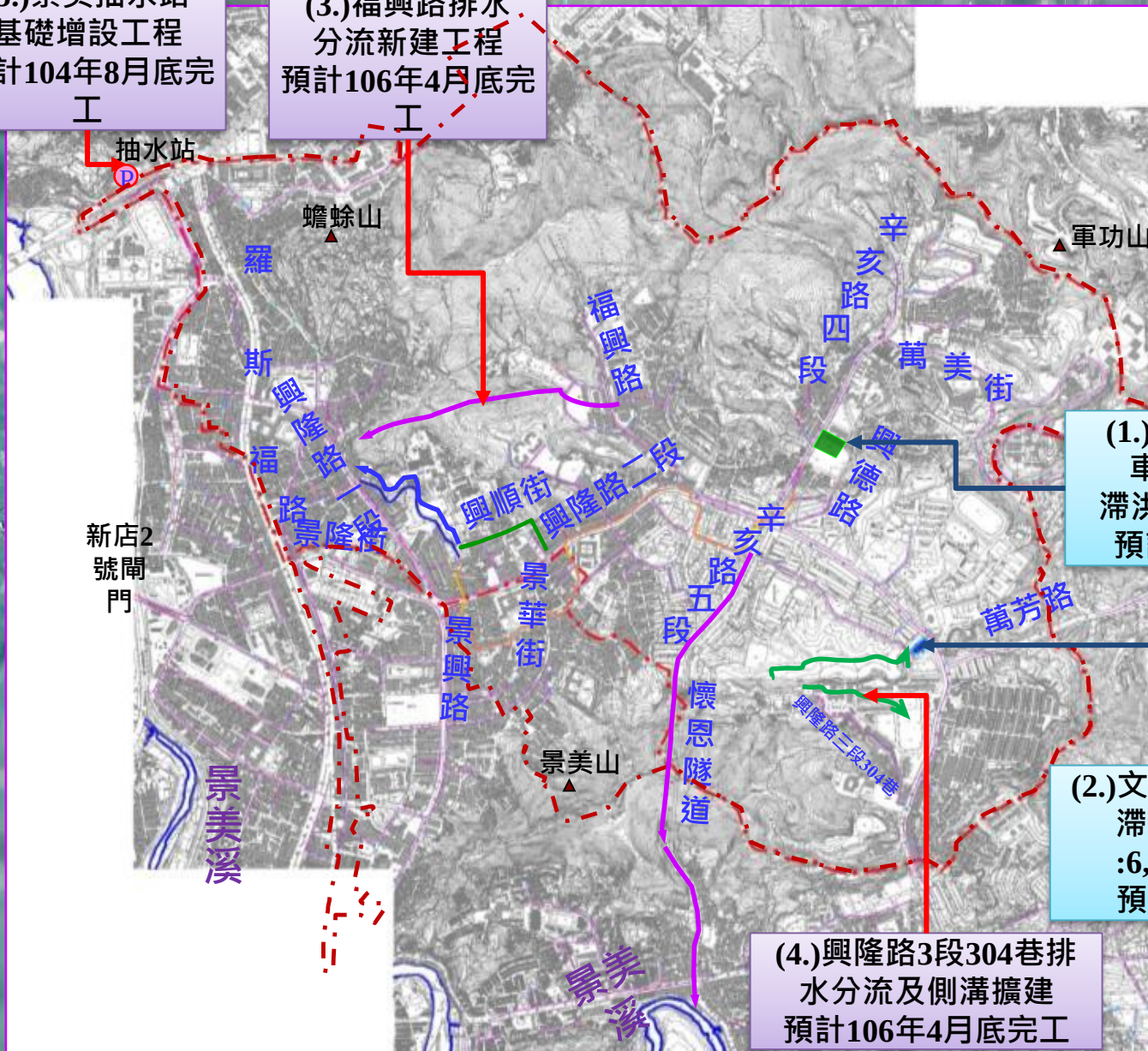
中期方案：

- 優化雨水下水道水位監測站系統
- 介接錄影監視系統掌握災情
- 污水人孔框蓋防氣衝措施

長期方案：福興路及興隆路一帶排水改善工程

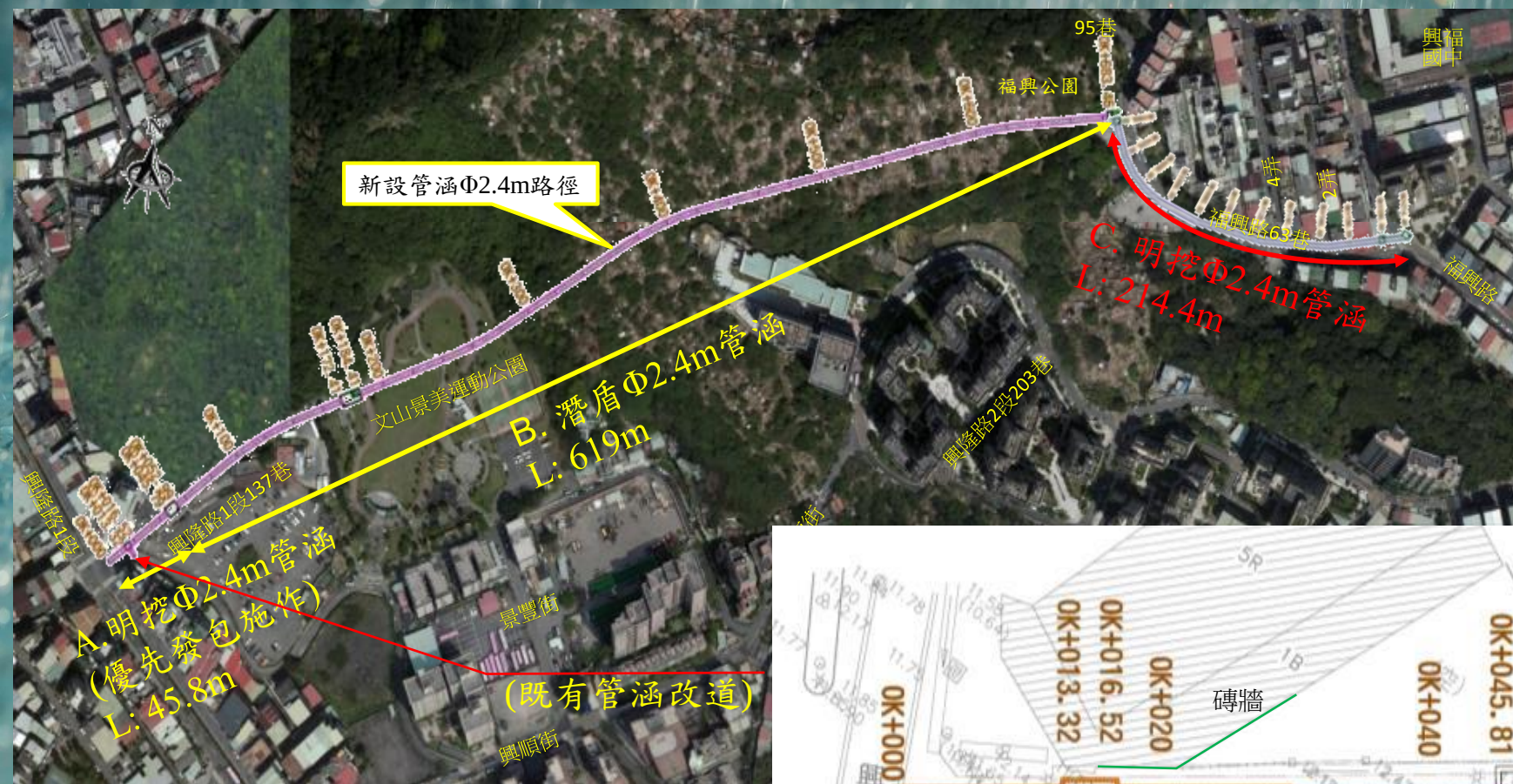
(5.)景美抽水站
基礎增設工程
預計104年8月底完
工

(3.)福興路排水
分流新建工程
預計106年4月底完
工

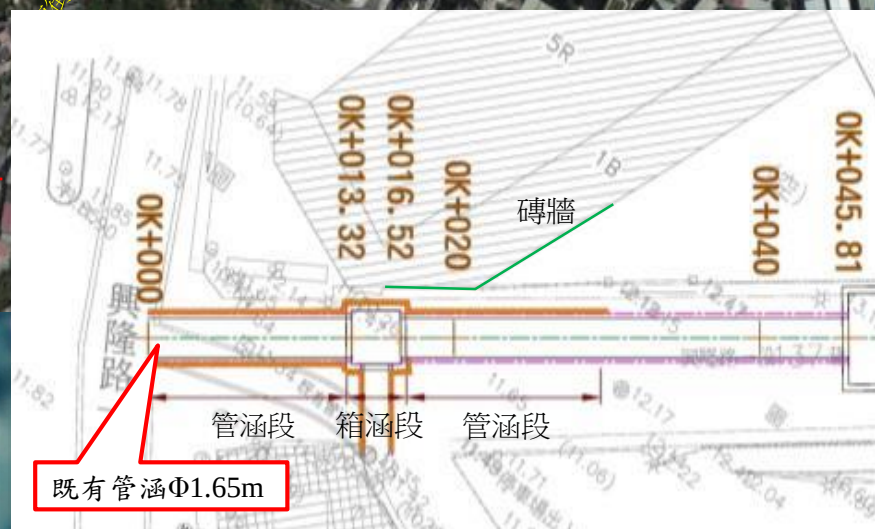


福興分流改善方案

平面配置路線



- 已於104年5月20日決標
- 預計104年7月19日開工



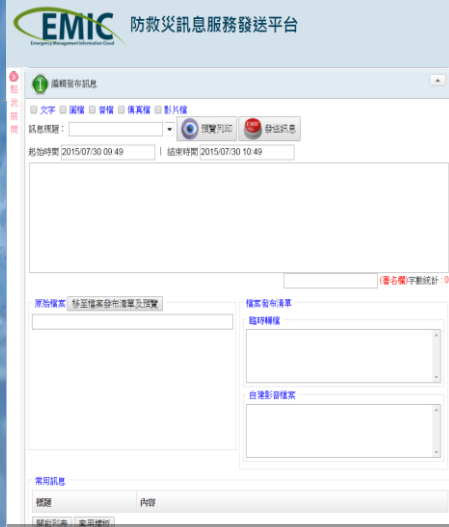
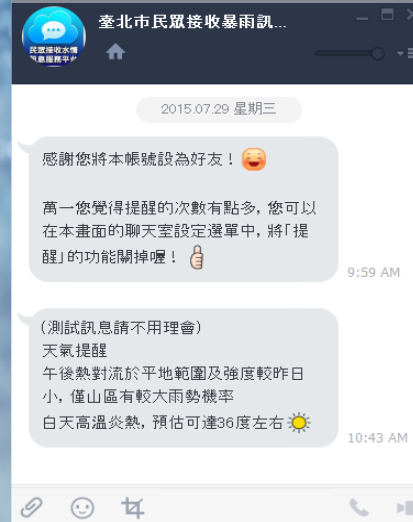
策進作為 - 水情訊息平台

為了加強臺北市民眾服務，本府提供發生暴雨地區資訊的簡訊服務，讓民眾能及早採取防災措施，以確保民眾的生命與財產安全。



水情訊息平台

水情訊息 line群組



EMIC訊息 服務平台

策進

為改善104年0607及0614豪雨淹水問題，本府已研訂**短、中、長**期防洪工程改善方案，並建構防汛緊急應變系統，包含**災情通報團隊、災中搶救團隊及災後復原團隊**，整合本府相關局處資源，進行不同階段之任務。但仍需易積淹水地區之市民共同協助，才能使前述之緊急應變系統發揮最大之功能，以降低淹水災害所帶來之損失。



高雄氣爆事故 32人死亡 321人受傷 臺北引・戒

2014年7月31日23時55分以後至8月1日凌晨間，發生在臺灣高雄市前鎮區與苓雅區的多起石化氣爆事件

造成**32**人死亡、**321**人受傷，並造成多條重要道路嚴重損壞。事後經調查認定為液態丙烯外洩，引起本件爆炸事故。

本市作為



於103年12月23日修訂「**臺北市天然氣重大災害防救計畫**」

訂定「**臺北市天然氣重大災害標準作業程序**」

訂定「**天然氣輸儲設備洩漏處理標準作業流程**」

建置「**天然氣事業管理資訊系統**」

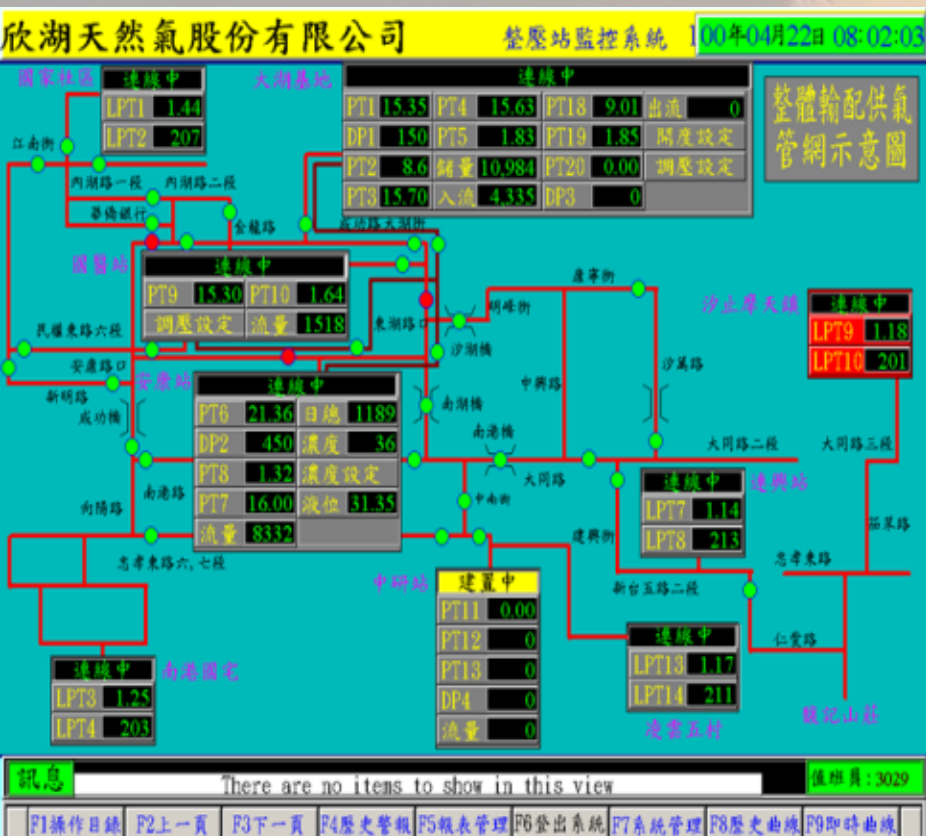
建置**中央監控管理系統**，24小時監控並掌握各貯槽、整壓站及高壓幹管供氣狀況

建置**供氣區塊**及**緊急遮斷閥**，並劃分為32個區塊，遇有地震或重大事故發生時，能於最短時間遮斷該區塊供氣

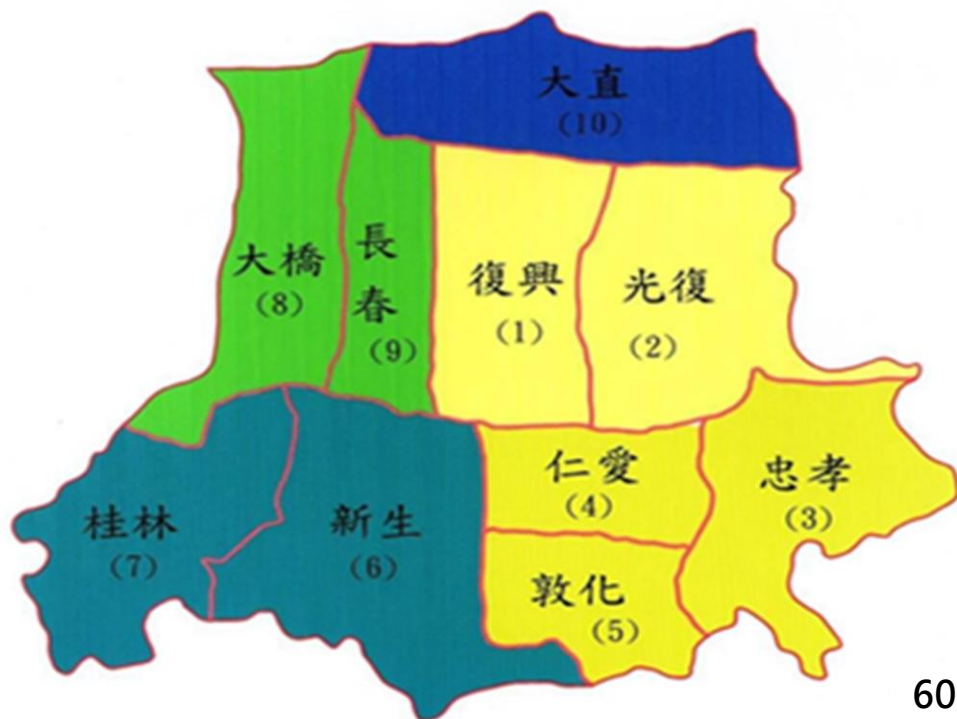
建立「**道路挖掘管理系統**」，實施統一道路挖補

天然氣管線監控

利用**監控管理系統**監控全市天然氣管線，供緊急應變中心搶修動員之參考，降低災害損失



大台北瓦斯十供氣區塊分佈圖



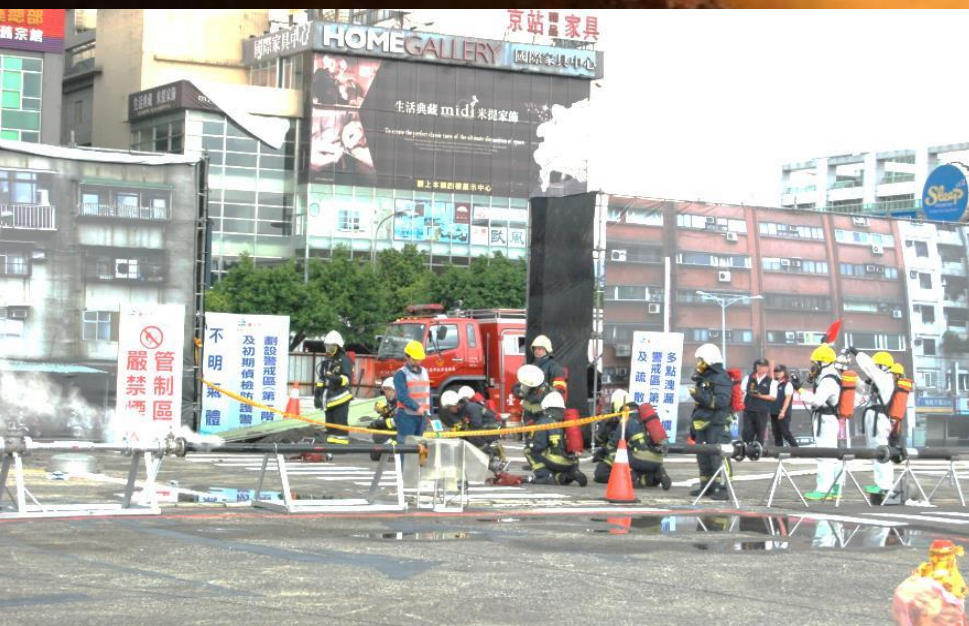
公用天然氣事業輸儲設備聯合稽查



聯合稽查小組，自103年8月5日至12月11日共辦理
20場，稽查管線閥箱**31處**、整壓設施**29**
處、機關及學校用氣設施**9處**，天然氣儲槽**9座**



瓦斯管線演習



103年8月20日辦理
**氣體與油料管線
災害演習**

104年5月15日四家瓦斯公司辦理
災害防救應變聯合演習
內容包含**閘門遮斷、漏氣搶修、鋼管斷裂搶修、恐怖攻擊等**

小結

地下管線是城市的命脈，唯有建立並定期更新管線圖資，舉辦各項管線防救演習並配合定時稽查，才能防患未來。







八仙塵暴事件
死傷人數498人

問題分析

大型活動 安全管理

- 室內：
- 私人場所僅明火及舞台煙火須向消防局申請許可，其餘活動要點未規範
- 公有場館活動安全由主管機關管理。

- 室外：
私人用地舉辦私人活動，除舞台、臨時展演建築物、專業煙火須向消防局、建管處申請許可，其他無法令規範

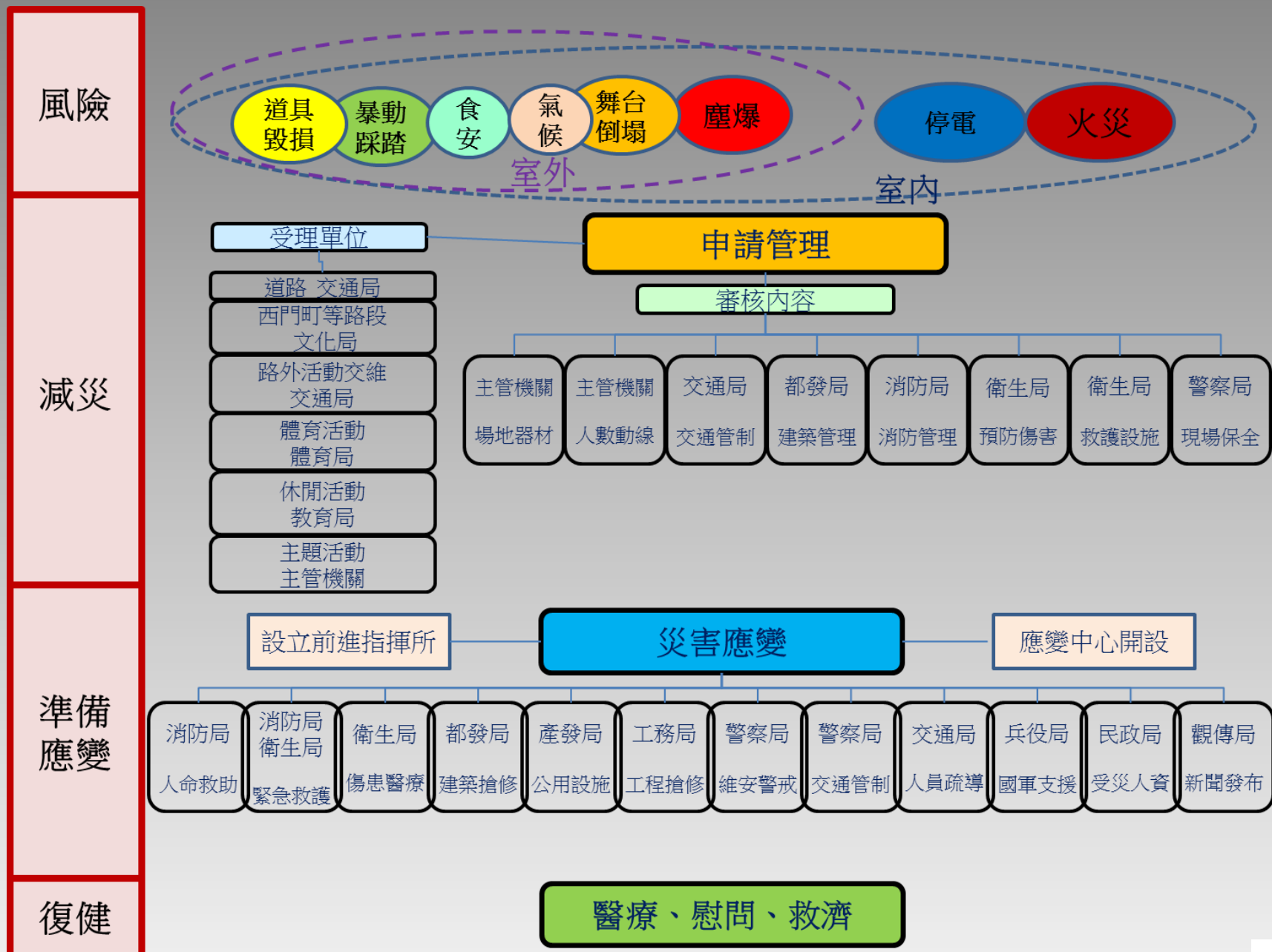
災害應變

- 初期災情蒐集回報未完整
- 初期前進指揮所無法有效指揮及調度支援單位
- 初期未依大量傷病患處置原則進行
- 傷病患後送機制未分流
- 未及時交通管制，影響救援車輛通行

醫療處置

- 醫療機構未能及時上傳傷病患就醫訊息

本市現有活動管理應變概要



大型活動災害應變流程

現況

- ✓ 救災人力、機具資料管理
- ✓ 救護人力、車輛、器材資料管理
- ✓ 救災救護動線規劃(如跨年、花火節活動)

- ✓ 依報案內容派遣適當人車前往
- ✓ 通報相關局處(衛生局、警察局、活動主管機關...等)
- ✓ 消防中、分隊掌握現場概況、人員待救情形
- ✓ 災情擴大時、加派人、車，並啟動跨轄支援機制

- ✓ 消防局-支援單位報到、任務分工及協調聯繫調度、人命救助
- ✓ 衛生局-成立救護站執行傷病患之醫療救護
- ✓ 警察局-執行交通管制、警戒封鎖、治安維護
- ✓ 工務局-執行障礙排除及調度工程機具等相關事宜

- ✓ 衛生局-執行傷病患後續醫療
- ✓ 社會局-家屬服務、慰問金發放及救濟事宜

災前整備

受理報案派遣
初期應變

成立災害應變中心
成立前進指揮所

災後處理

- 掌握支援縣市、國軍救災能量
- 修訂「大量傷病患現場救護指揮」流程
- 傷病患資訊e化
- 業者消防組訓

- 消防局救指中心與衛生局EMOC合址辦公
- 縣市、國軍派員參與本市前進指揮所演練

- 以影像傳輸系統或通訊群組軟體(Line)傳遞訊息
- 救災動線納入活動交維計畫，消防局、警察局，依計畫調度及交通管制

- 統一無線電指揮頻道(1號全國救災頻道或2號全國救護頻道)
- 支援單位派遣聯絡官報到進駐前進指揮所
- 後送官使用手持行動載具登入衛福部緊急醫療管理系統，現場即時輸入傷病患資訊

- 重大災害建議中央於現場設立前進協調所支援地方政府
- 透過共通資通訊平台(EMIC、視訊)使中央、地方災害應變中心掌握最新重大災情
- 建置行動醫療站

精進策略

策進

私人場地 活動規範

訂定管理自治條例

規模

- 1.民間團體辦理暫時性的大量人潮聚集
- 2.聚集1,000人以上，時間二小時以上
- 3.於一處或一處以上處所，辦理運動競賽、演唱會或園遊會等類似活動

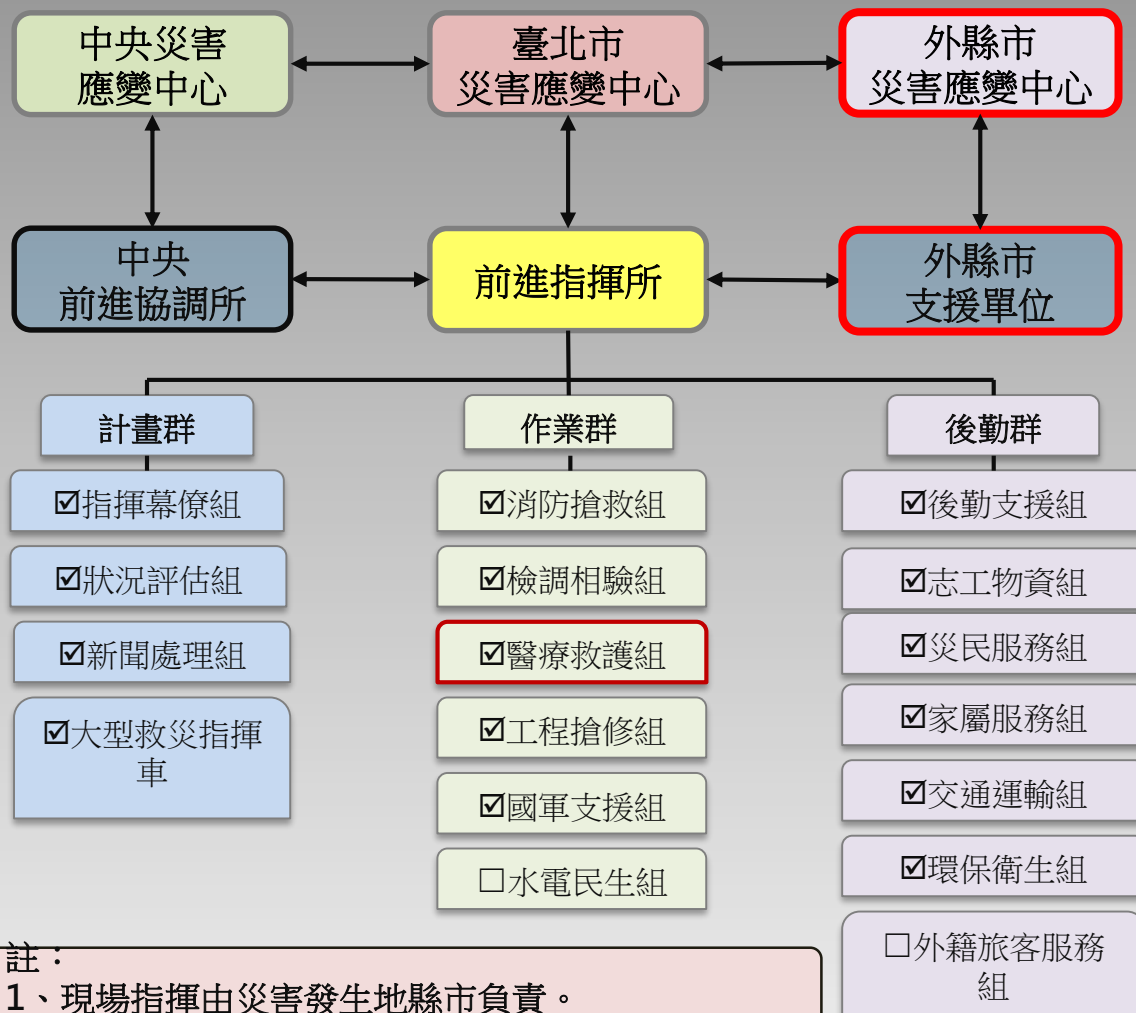
管理

- 1.自主規劃管理檢核
- 2.申請核備
- 3.投保公共意外責任險

處分

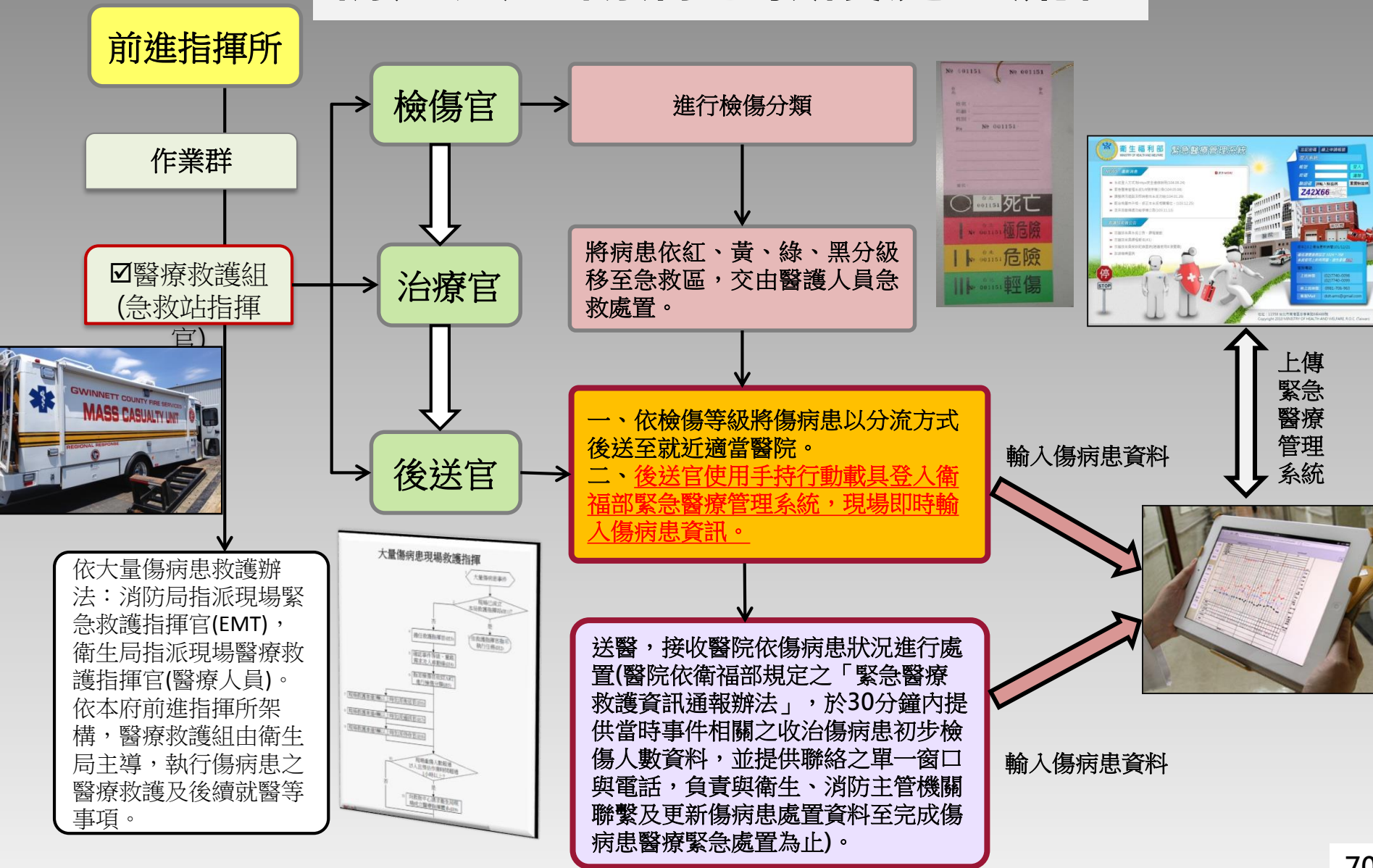
達規模未符合管理規定應立即停止活動等處分

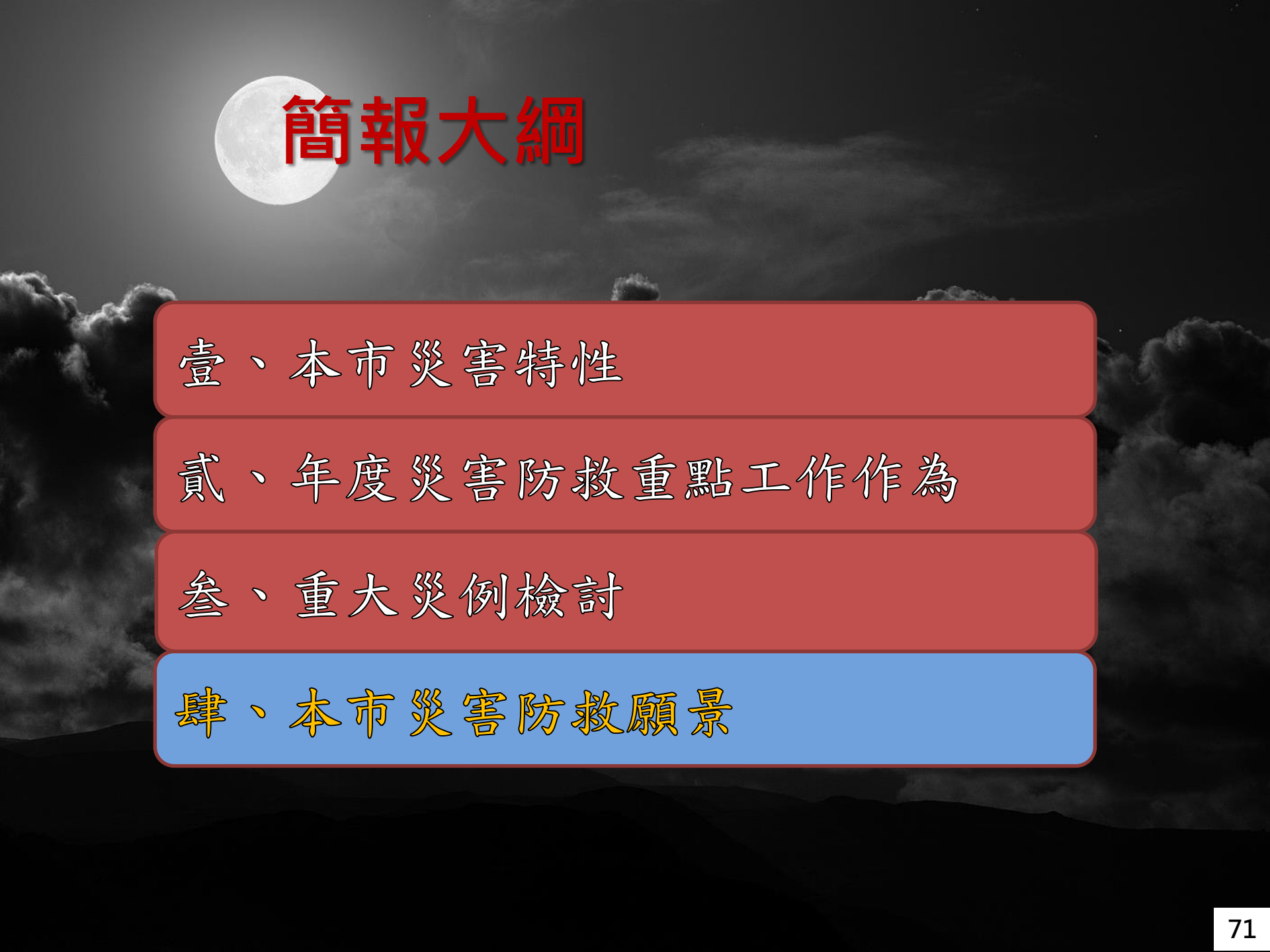
前進指揮所、支援縣市 應變中心運作機制



策進

精進大量傷病患救護處理流程





簡報大綱

壹、本市災害特性

貳、年度災害防救重點工作作為

參、重大災例檢討

肆、本市災害防救願景

全災害管理、災防體系調整

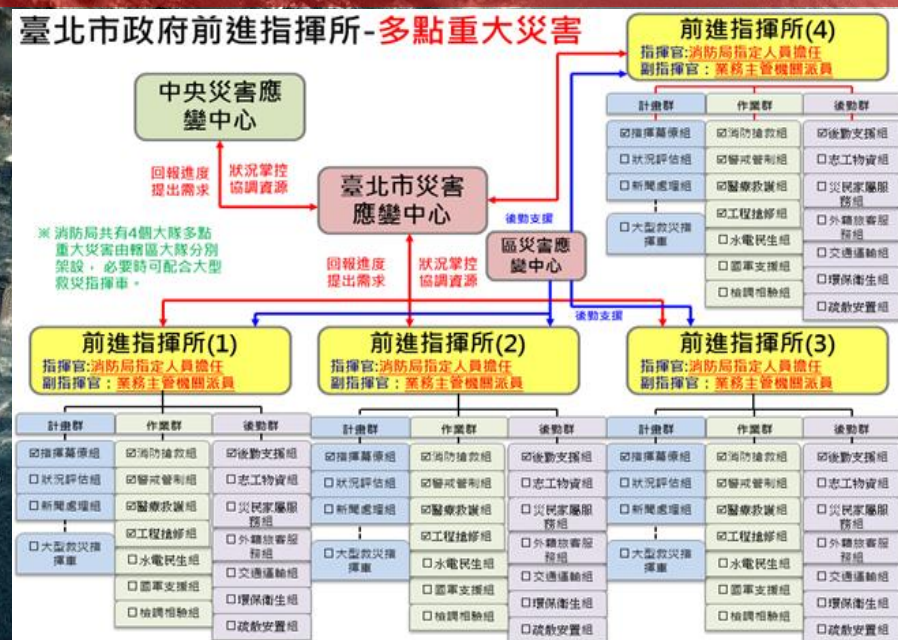
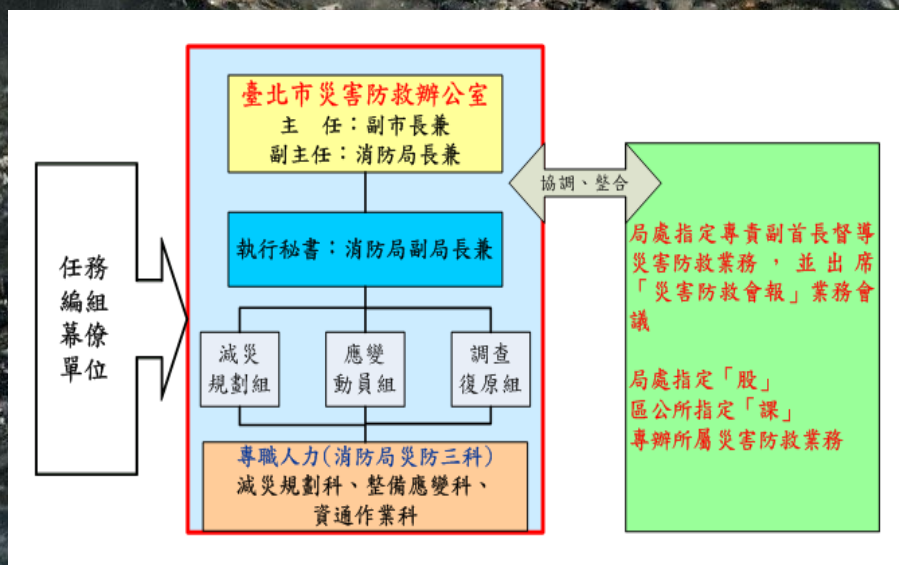
- 一、為所有可能發生的災害做準備
- 二、指揮及動員都出於相同架構
- 三、政府訂立專責機關，負責共通性的協調指揮

All-Hazard
Approach

全災害管理

臺北市災害防救體系調整

- ① 提升橫向及縱向協調整合功能，調整「本市災害防救辦公室」主任由副市長兼任
- ② 加強防災專業人才的養成
- ③ 強化應變組織架構及運作機制



2016世界設計之都

安全城市・離災・防災・救災



以技術創新、美學加值科技為導向，確保防救災資訊系統可讓大多數市民動員與參與，促進設計民眾與社會活動之間連結，達到城市安全防災乃全民運動之目標



2016 Taipei World Design Capital

