



苗栗縣 104年度災害防救業務訪評 簡報



報告單位：苗栗縣災害防救辦公室



苗栗縣政府
MIAOLI COUNTY



簡報大綱

1 104年度災害防救業務督導整備

2 104年度災害防救業務評核重點整備情形

3 結語



1、104年災害防救業務督導整備



1-1召開訪評期前協調會

- 一. 業於本（104）年4月24日（星期五）上午09時30分假本縣災害應變中心（消防局3樓）由副縣長主持召開「104年度災害防救業務訪評」協調會，依行政院函頒計畫評核重點項目表，要求本府各單位及各鄉鎮市公所加強整備。





1-2辦理鄉鎮市公所現地訪視(1/3)

二. 104年度依本縣之執行計畫於6月3日至6月10日前往本縣18個鄉鎮市公所，由本縣評核小組（民政、勞社、水利城鄉、原民、工務處及消防局前往現地訪視。

● 鄉鎮市公所現地訪視流程時間分配表。

時間	內 容	使用時間
08:40-09:00 (13:00-13:20) (15:00-15:20)	報到	20分鐘
09:00-09:20 (13:20-13:40) (15:20-15:40)	工作簡報	20分鐘
09:20-10:20 (13:40-14:40) (15:40-16:40)	書面查核（現地勘查）	60分鐘
10:20-10:40 (14:40-15:00) (16:40-17:00)	意見交流座談	20分鐘
10:40 (15:00) (17:00)	散會	

附註：1.所預定流程得應實際情形得酌作調整。



1-2辦理鄉鎮市公所現地訪視(2/3)

時 間 單 位	6月3日	6月4日	6月5日	6月8日	6月9日	6月10日
帶隊官	工務處	消防局	勞社處	原民處	水利處	民政處
西湖鄉	上午					
通霄鎮	下午					
苑裡鎮	下午					
竹南鎮		上午				
造橋鄉		下午				
頭屋鄉		下午				
頭份鎮			上午			
南庄鄉			下午			
三灣鄉			下午			
大湖鄉				上午		
泰安鄉				下午		
獅潭鄉				下午		
苗栗市					上午	
公館鄉					下午	
後龍鎮					下午	
卓蘭鎮						上午
三義鄉						下午
銅鑼鄉						下午



1-2辦理鄉鎮市公所現地訪視(3/3)





1-3辦理訪評業務資料初評

三. 於104年6月12日（星期五）上午9時30分，假本縣災害應變中心(消防局3樓)，由參議林茂景主持「104災害度防救業務初評」作業，並由各單位副局(處)長檢視督導改正，期使備檢資料更臻完善。





1-4辦理訪評業務資料複評

四. 於104年6月18日（星期四）上午9時30分，假本縣災害應變中心(消防局3樓)，由鄧副縣長桂菊主持「104年災害度防救業務複評」作業，並由各單位副局(處)長針對初評缺失審視改善情形並持續補充資料。





2、104年度災害防救 業務評核重點整備情形



2-1 民政疏散撤離作業整備(1/4)

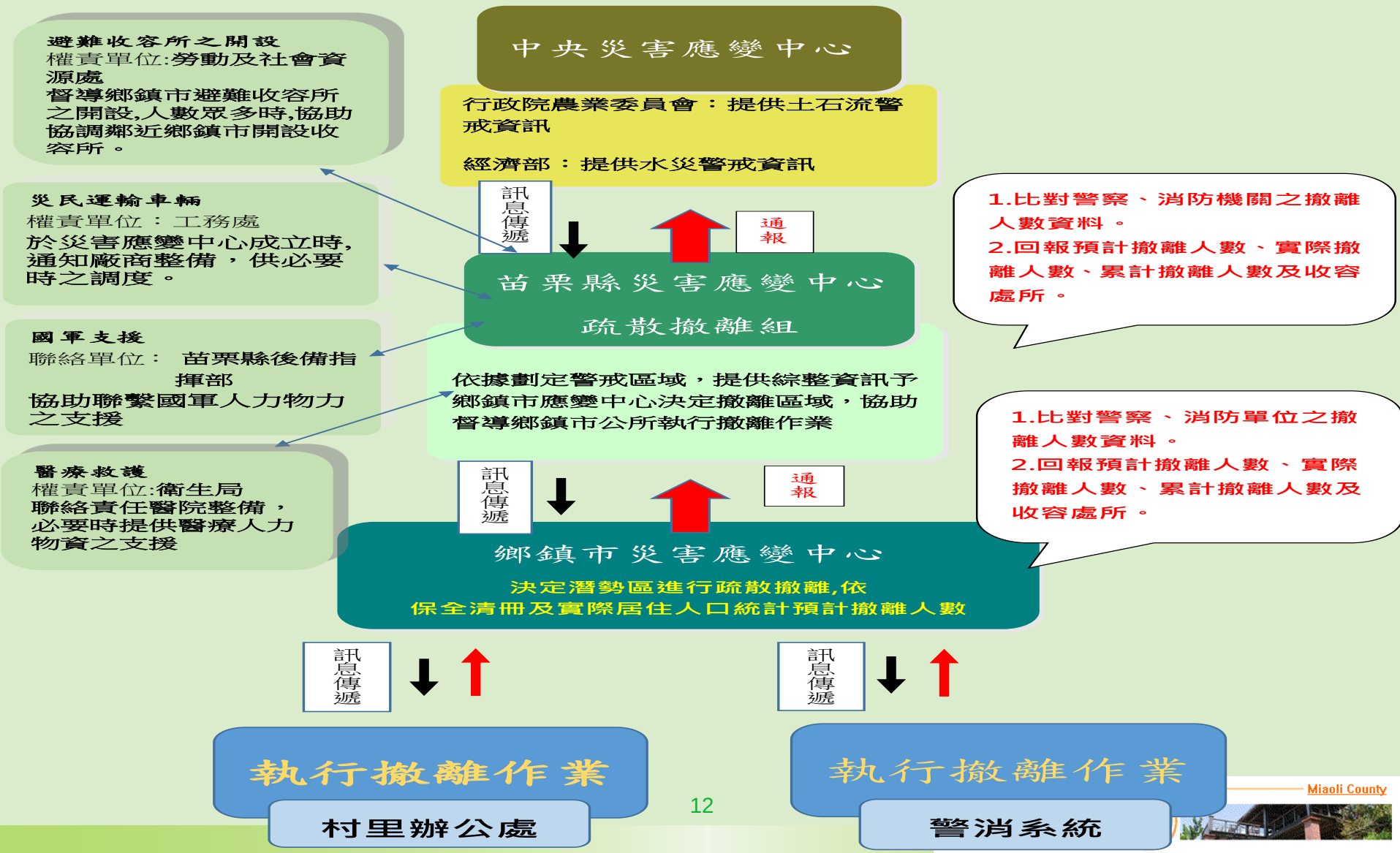
◆ 疏散撤離訊息之縱向及橫向聯繫：

- 一. 依據中央提供之警戒訊息，複式通報各鄉鎮市災害應變中心，各鄉鎮市應變中心按實際情況通知轄內村里長、村里幹事及警消單位進行疏散撤離。
- 二. 疏散撤離之執行以村里為單位，透過多元之通報管道，如村里廣播系統、警消廣播系統及跑馬燈…等通知民眾。
- 三. 將鄉（鎮、市）災害應變中心上傳之撤離人數，經查證及統計後上傳中央災害應變中心。
- 四. 鄉鎮市之撤離人數眾多時，協調勞動及社會資源處通知鄰近鄉鎮市協助開設避難收容所及協調工務處調派災民運輸車之開口契約廠商及協請國軍支援。
- 五. 必要時協調衛生局通報責任醫院提供醫療人力及物力之支援。



2-1 民政疏散撤離作業整備(2/4)

苗栗縣疏散撤離人數通報作業流程圖



2-1 民政疏散撤離作業整備(3/4)

多元通報系統-通知民眾防災或疏散避難之管道



LED 跑馬燈

村里廣播系統



網站之防災專區
簡訊之通報





2-1 民政疏散撤离作业整備(4/4)

多元通報系統-通知民眾防災或疏散避難之管道(續)

消防廣播車



利用環保資源回收車作防
災宣導(配掛宣導布條或是
語音之撥放)





2-2雨水下水道清淤維護管理 及防震減災（1/7）

- 下水道清淤維護管理：
- 一. 104年度雨水下水道經費編列：

編號	工程名稱	金額
1	104年度苗栗縣雨水下水道清淤工程(開口合約)	750萬元
2	104年度苗栗縣雨水下水道系統興建及改善工程(開口合約)	750萬元

1500萬元

- 二. 雨水下水道維護管理：除公所每月定期檢查外本府每兩週派員至轄內15鄉、鎮、市抽查雨水下水道淤積情況，並將抽查結果記錄於雨水下水道清疏情形抽查表中，並加強排水順暢。



2-2雨水下水道清淤維護管理及防震減災(2/7)

三. 苗栗縣辦理雨水下水道系統清淤檢查情形表：

編號	鄉鎮市區	雨水下水道系統幹線或編號	清淤檢查情形	檢查日期	檢查人員 (縣政府/公所)	檢查情形照片	淤積後續辦理情形
1	三灣鄉	C5 幹線	☒ 無淤積 ☐ 有淤積 淤積深度：__公分	104.03.30	莊凱翔. 朱進強		☐ 已清淤 (完成日期：) ☐ 有淤積尚未清淤 (預計完成日期：年月日) ☐ 有淤積暫不影響通水能力
2	公館鄉	A1 幹線	☒ 無淤積 ☐ 有淤積 淤積深度：__公分	104.03.30	江培宏		☐ 已清淤 (完成日期：) ☐ 有淤積尚未清淤 (預計完成日期：年月日) ☐ 有淤積暫不影響通水能力
3	造橋鄉	B4 幹線	☒ 無淤積 ☐ 有淤積 淤積深度：__公分	104.02.06	李宛庭		☐ 已清淤 (完成日期：) ☐ 有淤積尚未清淤 (預計完成日期：) ☐ 有淤積暫不影響通水能力
4	卓蘭鎮	A1 幹線	☒ 無淤積 ☐ 有淤積 淤積深度：__公分	104.04.08	建設課 劉昌鑫		☐ 已清淤 (完成日期：) ☐ 有淤積尚未清淤 (預計完成日期：) ☐ 有淤積暫不影響通水能力



2-2雨水下水道清淤維護管理 及防震減災(3/7)

四. 車行地下道維護管理: 巡查人員每日出勤巡檢並記錄及委託鄉鎮公所定期檢查、維護。為確實執行地下道淹水防範的工作，除了定期檢修CCTV及抽水機的維護外，另施行地下道車輛落水搶救演練執行計畫。





2-2雨水下水道清淤維護管理 及防震減災（4/7）

五. 104年度車輛落水搶救演練：

- 針對發生地下道車輛落水時能夠迅速及適當的應變做為以提
升受困民眾之存活率。
- 以現場分組輪流實務操作練習來加強同仁於救災現場之應變
能力。





2-2雨水下水道清淤維護管理 及防震減災（5/7）

- 防震減災：

- 一. 本年度本府編列「辦理災害後危險建築物緊急評估組訓演練計畫」及業務費（含諮詢小組會議及其他行政費）經核定為200,000元。
- 二. 本府每年依「災害防救法」及「災害後危險建築物緊急評估辦法」及內政部於民國99年4月29日以台內營字第0990802619號令發佈修正「災害後危險建築物緊急通報表」、「災害後危險建築物緊急評估明細表」、「災害後危險建築物緊急評估表」，擬定年度災害後危險建築物緊急評估組訓演練計畫。





2-2雨水下水道清淤維護管理 及防震減災（6/7）

三. 本府去年度103年11月14日召集各公所承辦員、村里長、村里幹事及建築師、技師等專業人員辦理「災害後危險建築物緊急評估作業人員講習」，本年度預計於10月中辦理。





2-2雨水下水道清淤維護管理 及防震減災（7/7）

- 四. 本府於民國98年委託辦理之「苗栗縣建築物實施耐震能力評估及補強方案避難收容所初步評估作業」，依完成結果得知須辦理耐震詳細評估之建物計59棟，本府99-103年度已辦理完成其中50棟，餘9棟於104年度擬繼續辦理苗栗縣苗栗市維新社區活動中心等9棟。
- 五. 103年度細評6棟建築物，其中5棟需進行結構補強，1棟不需補強，本府已函請需進行結構補強之建築物管理單位編列預算進行補強。
- 六. 本府將於104年度辦理苗栗縣苗栗市維祥社區活動中心等9棟詳評，結束後辦理檢討會議；有關住宅性能評估（老屋健檢）已先就建築物外牆磁磚安全管理函請本縣轄下鄉鎮市公所加強管理避免磁磚剝落影響公共安全，亦在本處Facebook粉絲團「苗栗工商服務站」積極宣導外牆磁磚清查與巡查。





2-3 消防查報、宣導及 資通訊整備(1/7)

一. 應變管理系統運作及操作情形：

- 各局(處)、鄉(鎮、市)公所均參予系統操作、疏散收容、親友協尋、訊息服務平臺等教育訓練，共計126人次。
- 開設應變中心期間(麥德姆颱風、鳳凰颱風)利用應變管理資訊系統進行災情管制及上傳各種通報表成效卓越。





2-3 消防查報、宣導及 資通訊整備(2/7)

二. 災情查通報宣導教育及執行績效:

- 已訂定「苗栗縣政府災情查報通報措施」、「苗栗縣政府消防局災情查報通報實施計畫」；並依現況經101年3月7日、12月25日、103年4月15日、104年1月29日修訂。
- 辦理災情查報人員訓練共計23場次，823人次。
- 已建置災情查報人員名冊共計584名。
- 災害發生時，災情查報人員依據通報措施利用災情查報表向上陳報，並立即登入EMIS上傳至中央災害應變中心。





2-3 消防查報、宣導及 資通訊整備(3/7)

三. 深耕第2期計畫推動及運用情形:

(一) 苗栗縣執行104年災害防救深耕第二期計畫工作項目：

- 提升鄉鎮層級災害防救能量。
- 建立鄉鎮層級地區災害防救計畫。
- 充實災害防救圖資、資料庫。
- 強化鄉鎮層級災害防救體制。





2-3 消防查報、宣導及 資通訊整備(4/7)

- (二) 104年5月1日召開本縣104年度災害防救第二期計畫協調說明會議。
- (三) 104年5月11日至5月15日辦理本縣104年度災害防救深耕第二期計畫工作會議。





2-3 消防查報、宣導及 資通訊整備(5/7)

四. 災害應變中心開設應變情形:

颱風名稱	麥德姆颱風	鳳凰颱風
成立時間	103. 07. 22~103. 07. 23	103. 09. 20~103. 09. 22
工作會報次數	2	3
疏散避難撤離人數	90	0
收容人數	90	0
傷亡人數	0	0





2-3 消防查報、宣導及 資通訊整備(6/7)

五. 防災宣導及教育:

- 104年4月10日於苗栗縣農改場辦理地震複合式災害防救演習，動員人力約1500人、60車次。
- 103年度國家防災日活動，本縣農業處、民政處、勞動及社會資源處、消防局、工商發展處、衛生局、教育處、警察局共計辦理110場次，約6萬人。
- 103年台灣健康社區六星計畫各類宣導共計2408場次，108,352人。
- 與亞太、大苗栗廣播等簽約，託播各類防災宣導訊息。





2-3 消防查報、宣導及 資通訊整備(7/7)

六. 資通訊整備及測試:

- 辦理104年度消防署「防救災緊急通訊系統採購案」衛星電話教育訓練課程，教育訓練對象主要為各縣、市、鄉、鎮、市(區)災害應變中心人員。
- 每年度分為上下半年各舉辦1次衛星電話教育訓練。
- 藉該留言平台推廣教育訓練，當重大災難發生時，可讓一個互報平安的訊息都能即時地被傳達。





2-4國軍兵力預置規劃（1/2）

申請國軍支援~原則與項目

一. 申請原則：

- 危及百姓安全
- 重大公共工程危安
- 地方政府能力不足

二. 申請項目：

- 主要項目：

人員疏散（搶救）、埋困救助、災民安置、砂包堆放及毒化災應變或有危害民眾生命安全之虞者。

- 次要項目：

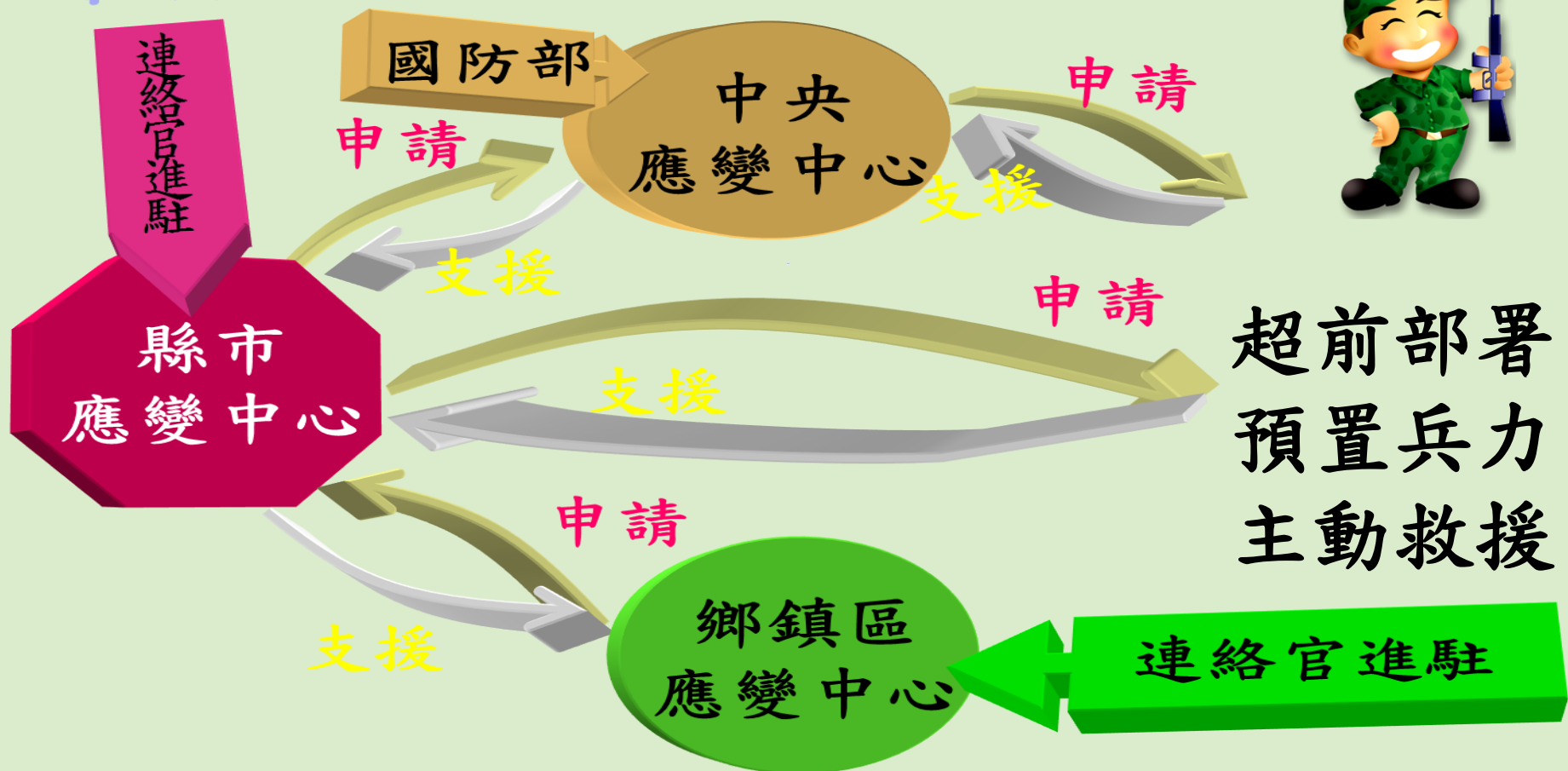
淹水地區積水清除、道路清理（含路樹砍除）、環境消毒、道路橋樑搶修（含便橋搭設）、校園清理、物資集結發放及巨石爆破等。





2-4國軍兵力預置規劃（2/2）

申請國軍支援~程序





2-5校園防災作為(1/5)

一. 訂定防災教育計畫及指導所轄學校推動成效：

- 訂定校園防災教育101-103年中程推動實施計畫。
- 訂定校園防災教育104-107年中程推動實施計畫。
- 成立防災教育輔導團，協助推動學校防災教育、師資培訓及活動宣導。





2-5校園防災作為(2/5)

二. 管制與督導學校防災辦理成效：

- 管制各國中小每學期災害演練管制時程。
- 國家防災日地震演練共訪視7校預演及23校正式演練，各校參與演練比率100%。
- 共辦理2場全縣校園防災示範演練觀摩活動、並與中區防災服務團共同辦理防災教學模組與電子書競賽暨成果展。
- 各校皆成立「校舍安全檢核小組」，定期辦理安檢。





- 指派專人點閱校安中心電子公布欄之重要訊息。

- 以教育處內部最新消息公告及幼兒教育網請務必派員定期點閱。



苗栗縣教育入口網

Educational Network Entrance of Miaoli County



教育E行政

[內部公告](#)
[行事曆](#)
[教育法規](#)
[為民服務](#)
[教育加油站](#)
[登出](#)

精選連結LINK

[訊息快速](#)
[認識教育處](#)
[圖書館](#)
[家庭教育中心](#)
[體育場](#)
[資訊教育中心](#)
[郵件服務](#)
[各校網站](#)
[學區查詢](#)
[食材登錄平臺](#)
[計畫表單](#)
[教育資源](#)

內部公告登入表單

標題

請未點選麥德姆颱風第1-4號通報各校逕至校安中心點選

公佈日期

2014/07/24

結束日期

2014/07/25

課室

國民教育科

承辦人

陳昱志

內容

一、依教育部103.07.23通報辦理。
二、請尚未點選「麥德姆颱風警情通報」及「麥德姆颱風第1-4號通報」各校，於103.07.24下班前至校安中心網站點選完畢。



[友善列印](#)

[回首頁](#)

[顯示所有精選連結](#)

[縣長給國小畢業同學的一封信](#)

[縣長給國中畢業同學的一封信](#)

[苗栗縣政府](#)

[十二年國教](#)

[苗栗縣教育雲](#)

[反霸凌專區](#)

[苗栗縣立圖書館](#)

[瑞珍育兒網](#)

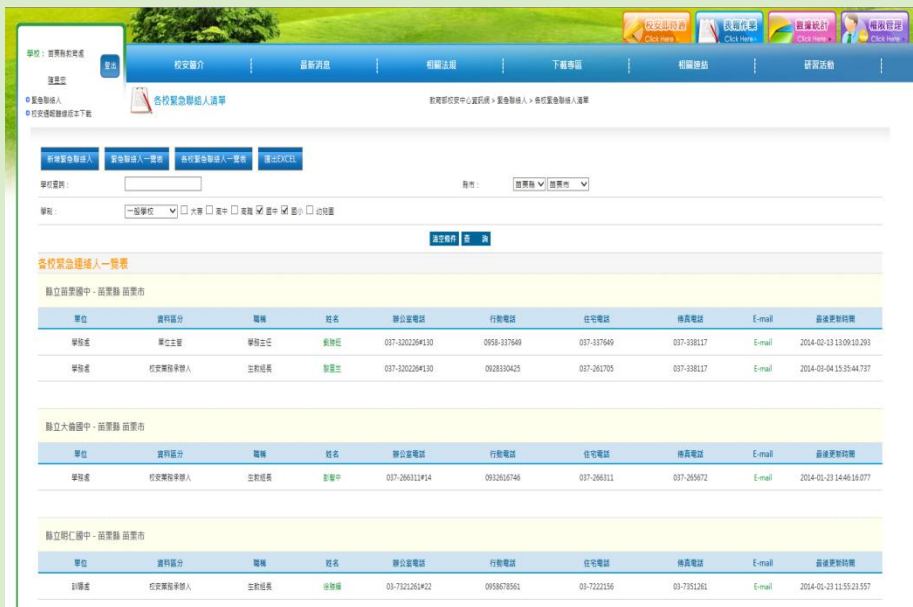
苗栗縣政府教育處 最佳瀏覽解析度1024*768

360苗栗市縣府路100號 聯絡電話：037-322150 傳真電話：037-324626

2-5校園防災作為(4/5)

四. 各校建立緊急連絡人資訊與報平安機制：

- 定期對校安中心網站緊急連絡人進行管考。
- 宣導內政部消防署1991報平安留言系統成效。



單位	資料區分	職稱	姓名	辦公電話	行動電話	住宅電話	傳真電話	E-mail	最後更新時間
各級緊急聯絡人一覽表									
縣立苗栗國中 - 苗栗縣 苗栗市									
學務處	學務主任	黃勝旺	037-320204130	0959-337649	037-337649	037-338117	E-mail	2014-02-12 13:09:10.293	
學務處	校長黃勝旺	主任黃勝旺	037-320204130	0938330425	037-261705	037-338117	E-mail	2014-02-04 15:35:44.737	
縣立大倫國中 - 苗栗縣 苗栗市									
學務處	校長黃勝旺	主任黃勝旺	037-266311414	0932657948	037-266311	037-265672	E-mail	2014-02-23 14:48:16.077	
縣立明仁國中 - 苗栗縣 苗栗市									
訓導處	校長黃勝旺	主任黃勝旺	03-7221261422	0958678562	03-7221256	03-7251261	E-mail	2014-02-23 11:55:23.557	

家庭防災卡

家庭防災卡		班 級：_____
		學(座)號：_____
※緊急集合點		
(地震與火災)住家外：_____		社區外：_____
(颱風/坡地)社區內：_____		社區外：_____
※緊急聯絡人 (本地)		※緊急聯絡人 (外縣市)
稱謂：_____		稱謂：_____
手機號碼：_____		手機號碼：_____
電話(日)：_____		電話(日)：_____
電話(夜)：_____		電話(夜)：_____
※災民收容所(緊急安置所)		
地點：_____		
電話：_____		
註：可洽詢住家所在地鄉鎮市公所人員或網站、「內政部社會司」網站、各縣市政府、社會局(處)或消防局網站中取得，若所在地公所已經就災害類別區分不同避難處所，則應分災害類別填寫不同資料。		
※1991 留言平台約定電話：		
註：約定電話為方便親友記憶使用，事先約定好的電話號碼，以家戶電話(含區域號碼)或手機號碼為佳。如為市話 02-2344-xxxx，請按 022344xxxx；如為行動電話 0912-345-xxx，請按 0912345xxx。		



2-5校園防災作為(5/5)

五. 創新作為：

- 辦理防災教學模組暨防災電子書競賽。
- 拍攝在地化校園防災宣導影片-地震防災四步驟。
- 藉該運用強震即時警報系統辦理避難演練。



遵循老師的指導與平常的





2-6淹水防治整備(1/3)

- 一. 運用苗栗縣政府水情中心104年已製作颱風資訊、其中颱風動態、未來水情預測、即時水情觀測、綜合建議、鄉鎮市24小時雨量警戒值等資訊可供分析研判。
- 二. 完成苗栗市田寮排水及嘉盛排水水位站、CCTV建置、縣管河川（8處）及排水（2處）警戒值設定、村里淹水降雨警戒值設定（4處）、淹水預警資訊平台建置等。
- 三. 有關防汛塊部分目前本縣15噸有40個，5噸700個。
- 四. 102年度蘇力、潭美及康芮颱風時支援鄉鎮市公所砂包7,850個，經查已使用4,850個，已回收再利用3,000個。
- 五. 水利署撥交1部大型10吋移動式抽水機；本縣另採購12吋抽水機10部，置於水資源回收中心，並完成維護保養及運輸操作開口契約。



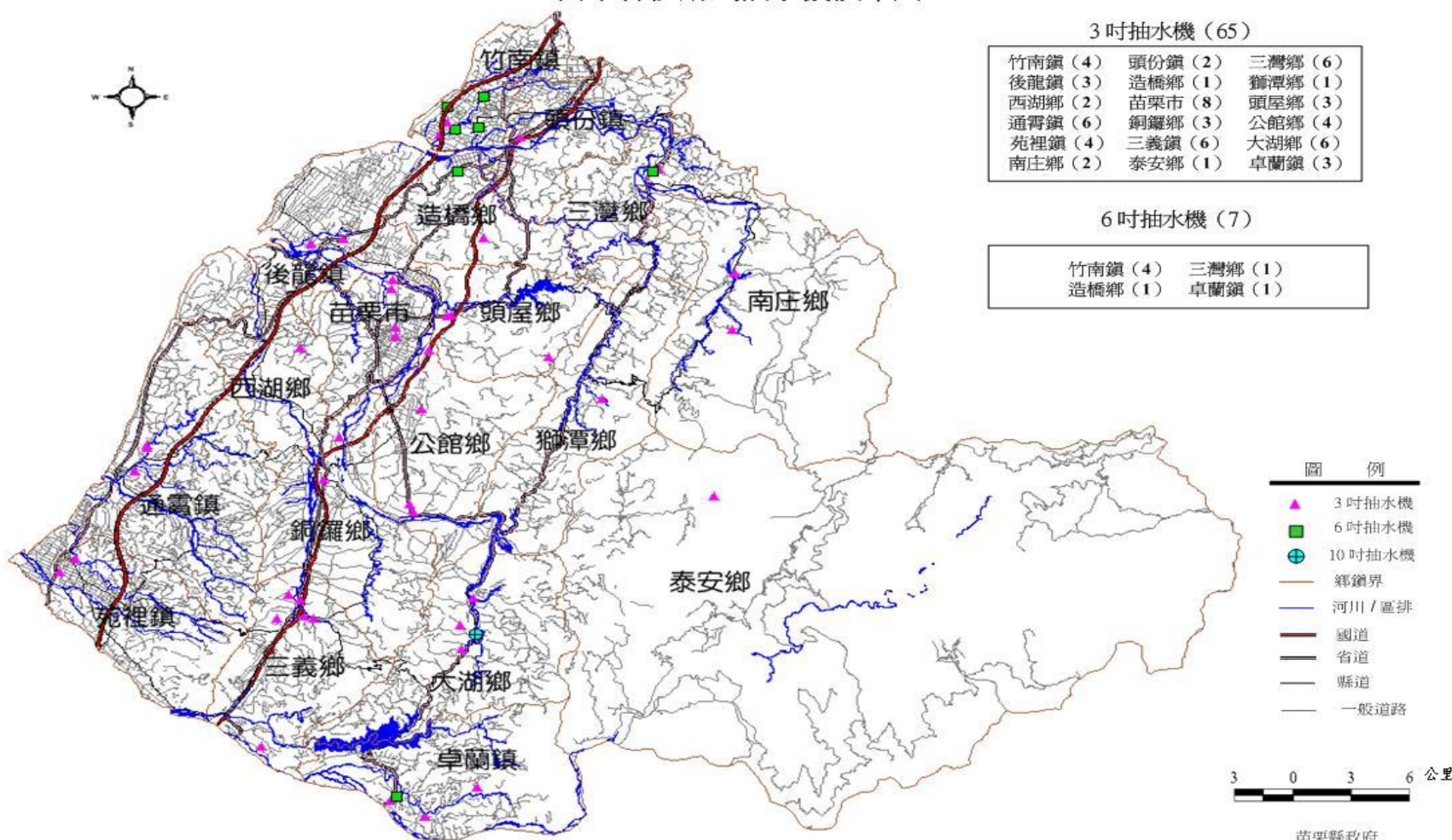
2-6淹水防治整備(2/3)

- 六. 現有小型移動式抽水機3英吋65部及6英吋7部，並已完成本縣中小型移動式抽水機維護保養及運輸操作開口契約。
- 七. 104年4月14日指派本府承辦人員參加經濟部水利署辦理「移動式抽水機維護保養、故障排除及出勤操作教育訓練」。
- 八. 104年04月27日、06月01日辦理防汛及水災防救演練。
- 九. 縣管河川及排水每年均辦理清淤工作104年已完成各鄉鎮市清淤工作；另於104年各鄉鎮市清淤工作預算為2,500萬元整。
- 十. 本縣102年獲經濟部補助410萬元，已完成3處水患自主防災社區推動，完成9處水患自主防災社區推動。



2-6淹水防治整備(3/3)

苗栗縣移動式抽水機預布圖



2-7陸上交通事故、空難及 海難防治整備(1/5)

◆陸上交通事故、空難：

本縣災害搶修機具預布圖

北區搶修廠商(佳翔營造)
待命地點:台三線與124線岔路

中區搶修廠商(尚聯營造)
待命地點:124線終點(台三線旁)

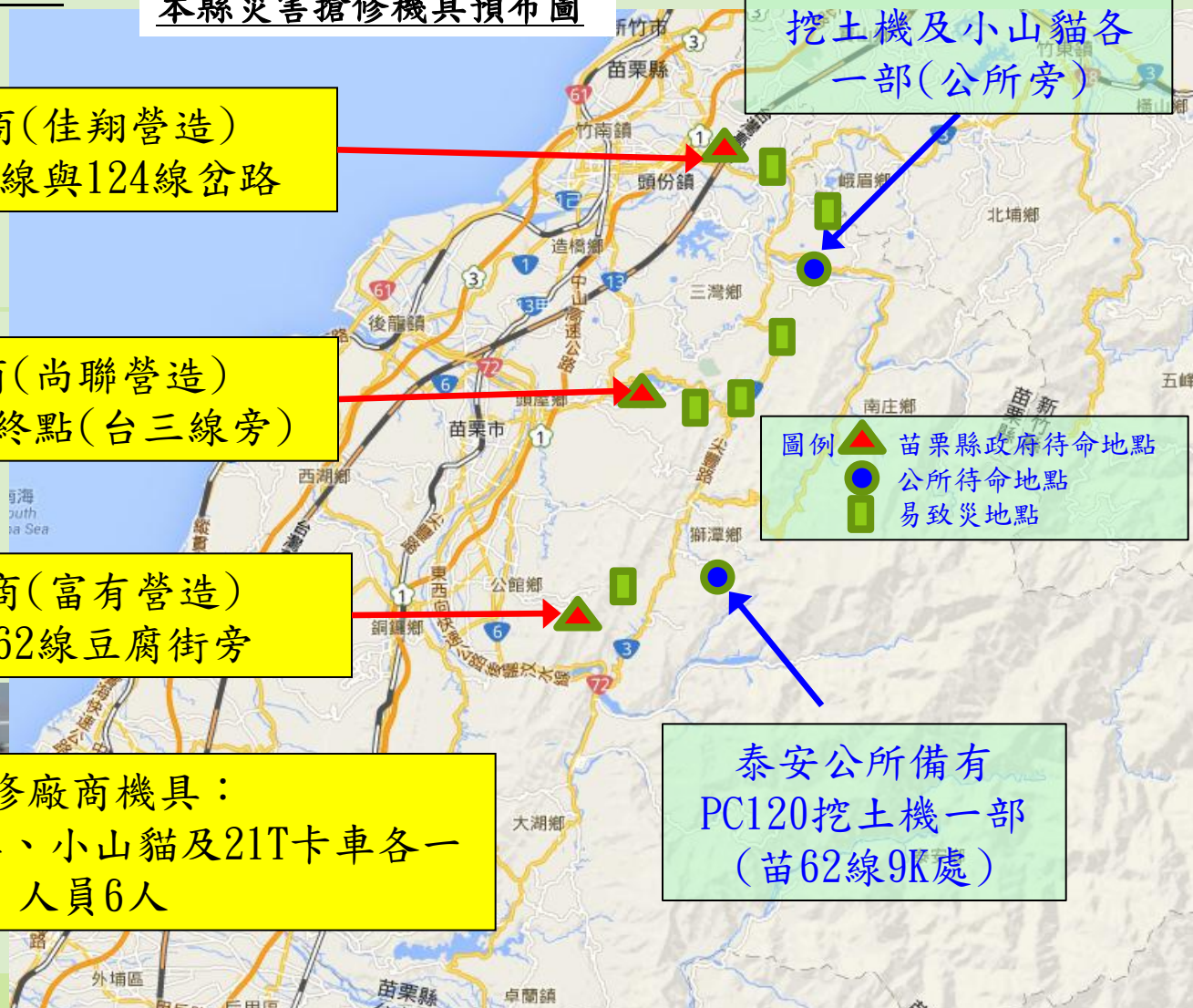
南區搶修廠商(富有營造)
待命地點:苗62線豆腐街旁

縣府搶修廠商機具：
PC200挖土機、板車、小山貓及21T卡車各一
部，人員6人

南庄公所備有PC120
挖土機及小山貓各
一部(公所旁)

圖例 ▲ 苗栗縣政府待命地點
● 公所待命地點
■ 易致災地點

泰安公所備有
PC120挖土機一部
(苗62線9K處)





2-7陸上交通事故、空難及 海難防治整備(2/5)

◆ 103年度苗栗縣政府(工務處)道路災害搶修廠商機具管制表。

苗栗縣政府(工務處)道路災害搶修廠商機具管制表

	北區(佳翔營造股份有限公司)	中區(尚聯營造股份有限公司)	南區(富有營造股份有限公司)
挖土機(PC60含以下)	2	3	4
挖土機(PC120)	3	2	3
挖土機(PC200)	1	3	3
挖土機(PC300)	1	1	1
小山貓	1	2	4
傾卸卡車	2	3	3
拖引板車	1	2	1



2-7陸上交通事故、空難及 海難防治整備(3/5)

◆ 103年度18鄉鎮市公所道路災害搶修廠商名冊。

103年度18鄉鎮市公所道路災害搶修廠商名冊

	開口合約廠商名稱	開口合約廠商連絡電話	
苗栗市	智忠土木包工業	何信國 (037)325129	
頭份鎮	國龐土木包工業	黃文亮 (037)462595	
竹南鎮	翔凱土木包工業	張欽武 0923673453	
苑裡鎮	宏長土木包工業	張先生 0930195533	
通霄鎮	協河土木包工業	廖添發 (037)755355	
	柏健土木包工業	甘國洲 (037)783917	
後龍鎮	中美土木包工業	郭秀美 (037)423432	
卓蘭鎮	雲輝土木包工業	詹文彬 0936914730	
公館鄉	仟鼎土木包工業	曾國光 (037)223229	
	永昌土木包工業	劉先生 0919787321	
銅鑼鄉	富欣土木包工業	劉梁璟 0912675636	
三義鄉	定泰土木包工業	黃天禧 (037)881228	
大湖鄉	暘昇土木包工業	邱先生 0920255905	
造橋鄉	信昌土木包工業	邱寶星 0937743353	
頭屋鄉	盛春營造股份有限公司	黃先生 0920616927	
南庄鄉	先進土木包工業	蔡秋琴 (037)598298	
西湖鄉	暘昇土木包工業	邱先生 0920255905	
三灣鄉	加又土木包工業	傅名頡 (037)833572	
	國翔土木包工業	邱達耀 (037)831509	
泰安鄉	清安土木包工業	李英雄 (037)941017	
	威慶營造有限公司	劉先生 0933493818	
獅潭鄉	亞太土木包工業	蔣仲齡 0933457922	



2-7陸上交通事故、空難及 海難防治整備(4/5)

◆ 海難防治整備：

一. 建立完善之災害應變體制(海難)：

- 依據災害防救法、災害防救基本計畫及海難災害防救業務計畫，修訂納入「苗栗縣地區災害防救業務計畫」第五篇第五章內。
- 修定苗栗縣海嘯災害疏散避難計畫。
- 製作「苗栗縣海難災害緊急聯繫通訊錄」於海難發生或有發生之虞時應變使用。

二. 相關防救演習、訓練(海難)：

- 103年度配合苗栗縣海上救生救難協會於本縣外埔漁港海域辦理橡皮艇救生訓練。
- 104年配合第三二岸巡大隊及苗栗縣海上救生救難協會於外埔漁港辦理海上救生演練。



2-7陸上交通事故、空難及 海難防治整備(5/5)

三. 區域聯防機制:

- 與中部地區巡防局岸巡第三二大隊簽署災害防救支援協定書。
- 海難發生時依據「行政院農業委員會漁船海難災害緊急通報及應變作業程序」、「海岸巡防機關執行海上救難作業程序」及「苗栗縣海難災害防救標準作業程序」辦理。
- 依據「漁船海難救護互助辦法」與行政院海岸巡防署及漁業通訊電台等發動漁船救護互助。





2-8社政收容、救濟物資作業整備(1/4)

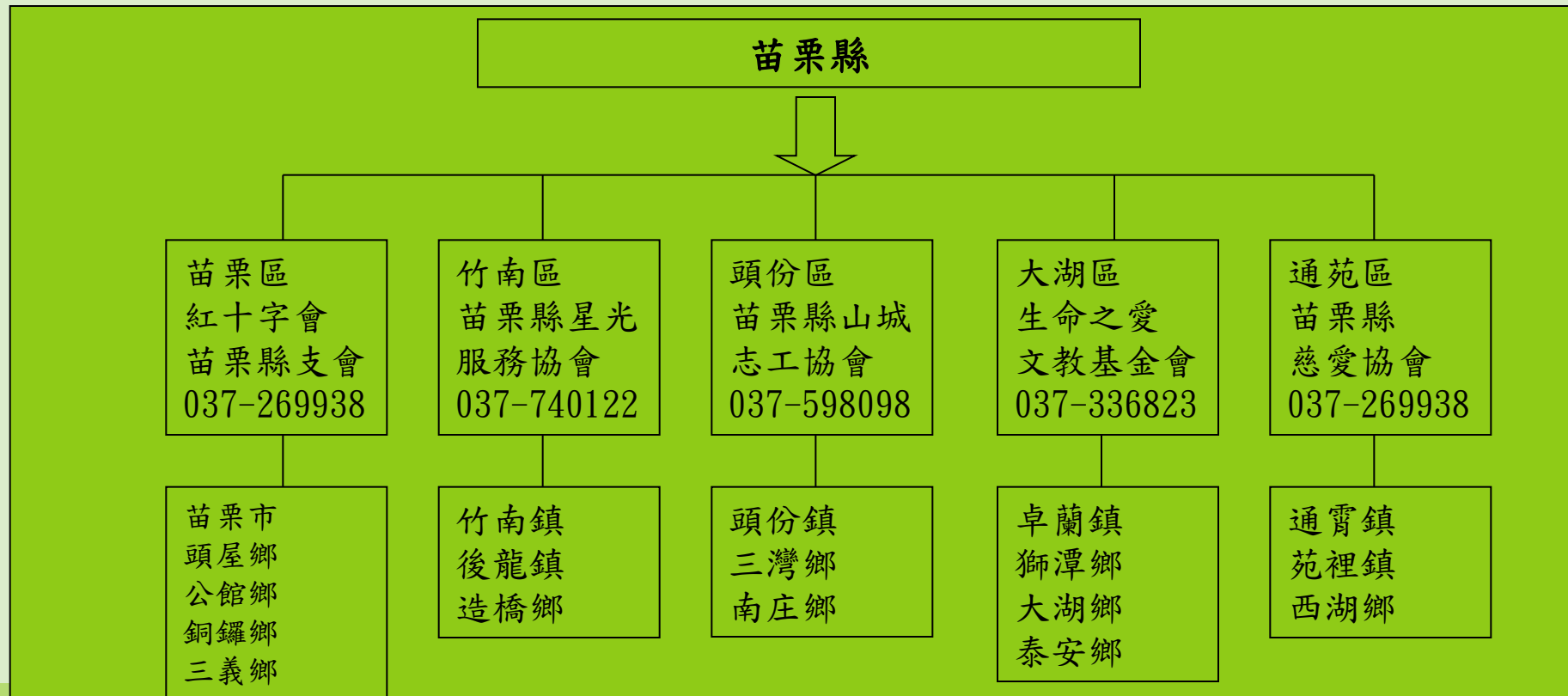
- 一. 本縣計有238個災民收容場所，總收容人數45,753人，已完成建置。
- 二. 各收容場所儲備之民生物資（食物、飲用水、衣物、衛生用品、睡袋、毛毯等）公所業已完成檢核與更新作業，另並與67家廠商訂定開口合約，以確保收容場所之民生物資供應無虞，隨時可用。
- 三. 103年辦理7場「重大災害物資資源及志工人力整合網絡平台管理系統」教育訓練，共計200人參加。





2-8社政收容、救濟物資作業整備(2/4)

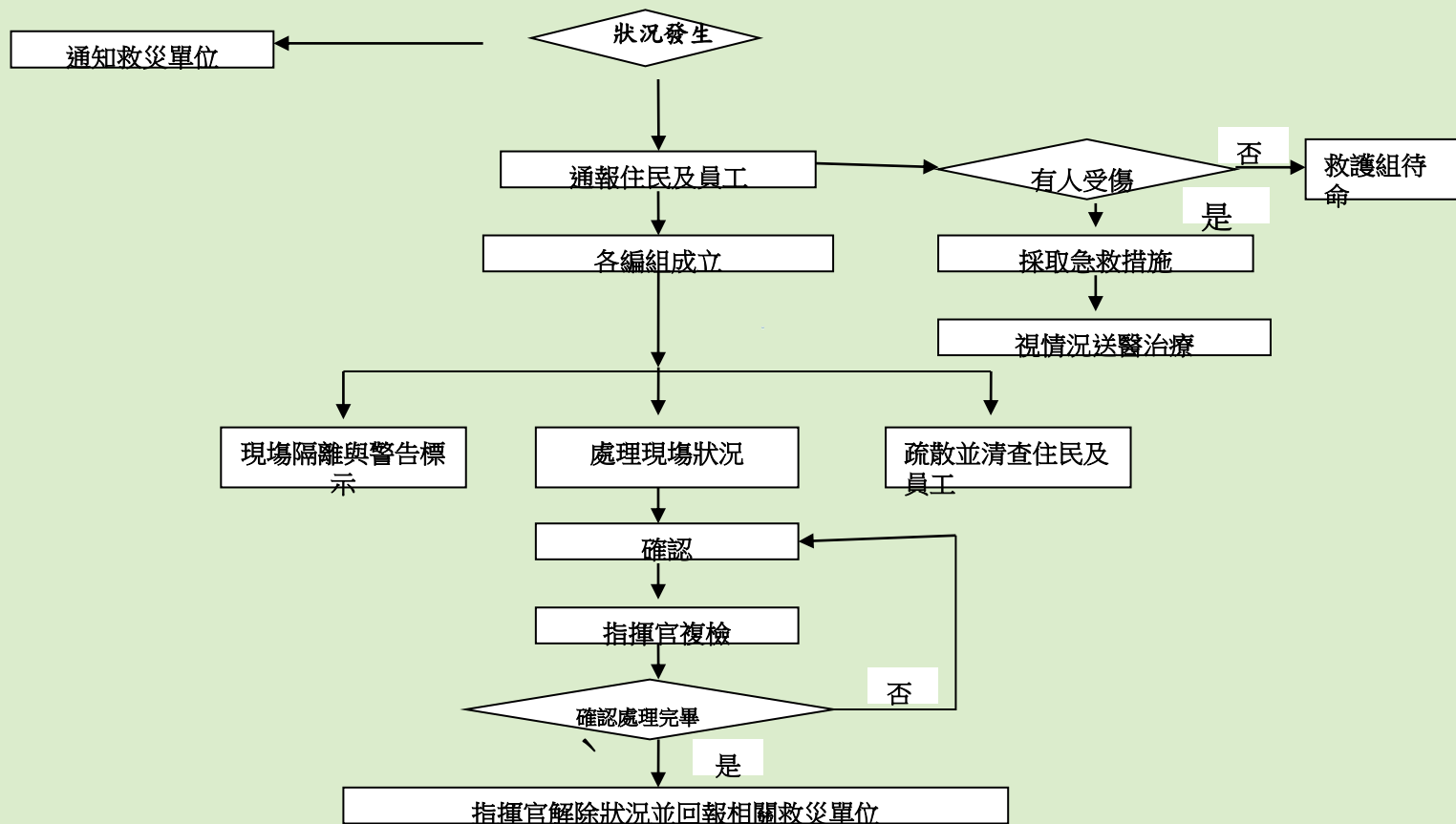
四. 將苗栗縣區分為五大區塊(以五個警察分局轄區範圍做為區分)，將每一分區建立一個主責社團，負責管理該區轄內所有志工社團，並建立救災志工及社團資訊。





2-8社政收容、救濟物資作業整備(3/4)

五. 社會福利機構天然災害應變流程圖:





2-8社政收容、救濟物資作業整備(4/4)

六. 103年度於私立廣愛教養院辦理社會福利機構災害防救聯合演練，落實社會福利機構正確防災觀念，共計80人參加。





2-9 生物病原災害防治(1/4)

- 一. EVD疫情緊急應變相關局處瞭解應變計畫內容及權責工作項目：
- 103年4月7日及103年9月18日召開本縣跨局處會議，由主任秘書親自主持，會中決議各局處分工及權責項目，並建立本縣緊急應變聯繫窗口。
 - 將CDC公文協助轉發及相關最新資訊同步e-mail轉知本縣各窗口，確保本縣相關局處掌握最新資訊。





2-9 生物病原災害防治(2/4)

二. 緊急疫情應變-個案收治演練:

- 因應EVD疫情升溫，於103年9月25日辦理桌上推演『EVD個案收治』，由北區蘇副指揮官、北區管制中心巫主任、羅局長共同參演，並給予現場指導。
- 因應南韓MERS疫情，於104年6月24日辦理『MERS個案緊急應變』實兵演練，由北區蘇副指揮官、北區管制中心巫主任、本縣縣長、彭局長共同參演，並給予現場指導。



2-9 生物病原災害防治(3/4)

- 製作相關衛教物品:透過社區資源，如里鄰長座談會、里民大會、社區公佈欄、社區宣傳車、社區廣播等宣傳訊息。





三. 諮詢管道：

- 疾病管制署網站：<http://www.cdc.gov.tw/>之「認識MERS-CoV」專區
- 免付費民眾疫情通報及關懷專線：1922
- 苗栗縣政府衛生局網站：
<http://www.mlshb.gov.tw/web/Announce/listAnnounce.aspx?c0=225>之「MERS-CoV疫情」專區

[illegible]



2-10毒災防救應變整備(1/2)

- 一. 每年均編列毒性化學物質管理暨災害防救計畫經費共計40.4萬元，並設置毒化物專職人力。
- 二. 會同北區環境事故專業技術小組辦理事故預防、廠場輔導及聯防推動情形，共計臨場輔導15場次及進行8場次毒性化學物質無預警現場推演及沙盤測試。
- 三. 於毒性化學物質列管場所進行毒性化學物質容器包裝運作場所設施標示及物質安資料、運作紀錄等相關項目稽查及毒性化學物質管理法等相關法規新公告部分進行宣導，103年查核輔導計146廠次，處分15廠家，104年6月30日止查核輔導42廠次，處分7廠家。



2-10毒災防救應變整備(2/2)

- 四. 召開1次毒性化學物質災害聯合防救工作會議及辦理6場毒災聯防小組通聯測試。
- 五. 辦理毒性化學物質災害應變程序說明會、「毒性化學物質管理法及相關法規」及「毒性化學物質許可證照網路申辦（線上申請）功能」、環境災害事故（含毒性化學物質災害）應變程序說明會、稽查人員氰化物檢測訓練、104年辦理化學災害急救與應變技術研討會等5場次說明會。





2-11土石流防治整備(1/2)

- 一. 104年土石流防災整備作業:三灣鄉、大湖鄉、公館鄉、竹南鎮、卓蘭鎮、南庄鄉、苑裡鎮、泰安鄉、通霄鎮、獅潭鄉、銅鑼鄉等11個鄉鎮公所皆已按照整備作業規定，如期於104年4月底前更新完成。
- 二. 104年土石流防災宣導:核定通霄鎮、竹南鎮、卓蘭鎮、大湖鄉、銅鑼鄉、南庄鄉、三灣鄉、泰安鄉等8鄉鎮公所共計11場土石流防災宣導並皆於104年4月底辦理完成；另外104年度土石流防災演練由卓蘭鎮公所預定於5月31日辦理完成。





2-11土石流防治整備(2/2)

三. 104年土石流防災重機械待命:本縣卓蘭鎮、苑裡鎮、通霄鎮、銅鑼鄉等4鄉鎮共計提報35處皆全數獲行政院農業委員會水土保持局同意，並請相關鄉鎮公所於104年4月底前完成契約簽訂送水土保持局台中分局備查。





2-12原住民族地區之防災整備 (1/6)

一. 災害防救業務推動:

- 配合災害防救辦公室推動各項防災課程講習、防災人員訓練及救災業務等對策。
- 定期更新水保局網站提供之土石流潛勢溪流分析圖。
- 調查原鄉易形成孤島地區及易交通中斷主要聯絡道路。
- 與原鄉公所聯繫掌握災情進度，並進行災情分析研判通報至EMIC速報表。
- 配合災防中心加強防災人員教育訓練並辦理EMIC演練計畫，加速反應機制。





2-12原住民族地區之防災整備 (2/6)

二. 疏散撤離與通報:

- 經由縣府、公所網站及媒體發布訊息。
- 透過電話、簡訊系統通報村民注意加強防颱準備。
- 運用廣播器材通知部落村民適時疏散。
- 動員村里長偕同公所同仁、清潔隊、警政及消防單位分工逐戶通知撤離。
- 建立「災害防救24小時緊急連絡電話暨業務聯繫表」，並責成原鄉公所以部落或村、鄰為單位建立應變中心成員聯絡名冊。





2-12原住民族地區之防災整備 (3/6)

三. 收容與整備:

- 透過原鄉公所網站公告緊急避難安置收容所在地及空間動線。
- 定期檢修收容所之建物、消防及水電等設備維護。
- 運用「衛生福利部重大災害民生物資及志工人力網絡平台管理系統」維護盤點儲存之物資。
- 與業者簽訂災民收容救濟物資供應合約書並商請防救災團體及志工聯網協助。





2-12原住民族地區之防災整備 (4/6)

四. 部落道路防災整備與預警:

- 公所每年辦理開口合約搶通修作業，本府相關業務單位定期巡察原鄉地區應變器材，以利防災整備；颱風災害來臨前先行安排機具(挖土機、破碎機、鏟裝機．．．等)至易形成孤島及交通中斷地區待命，俾確實完成搶通作業，減少災情。
- 建立封路、封橋管理措施及通報機制。
- 依颱風強度進行部分部落村民撤村動作，並由警消單位派人駐守，以預防居民返回部落之危險預防。





2-12原住民族地區之防災整備 (5/6)

五. 自主防災規劃:

- 與各鄉轄內公所、警察局、消防分隊、教學單位及救護站等公部門建立救災緊急通訊管道。
- 與社區發展協會、守望相助隊及環保志工等社會服務團體建立聯繫服務管道。
- 另針對「防災重機械待命及緊急搶通修處理工程」契約書製作各村開口合約廠商聯絡名冊以建立緊急救災、搶通聯繫管道。





2-12原住民族地區之防災整備 (6/6)

六. 創新及特定作為:

- 通報工程廠商做好防汛措施，加強工區排水溝渠及下水道之疏通工作，並請工地負責人及監造單位相關人員通訊維持暢通，以確實聯繫臨時調派配合搶救作業。
- 辦理14場次之「原住民族地區林業與水土保持及地政業務宣導活動」，藉由宣導以防範未然。
- 行政院農業委員會水土保持局業於104年補助泰安鄉辦理「土石流防災社區教育宣導」。



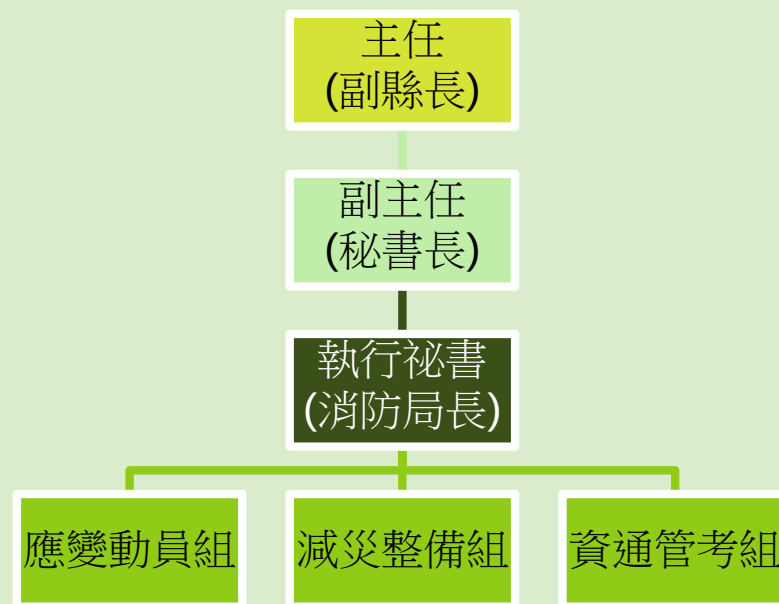
2-13 災害防救辦公室運作情形(1/8)

- 一. 本縣已建置「103年度行政院訪評建議事項處理及改善情形表」總計59項，已完成41項，分階段完成18項，未能立即改善部分，已將資料逐條逐項依短期、中期、長期並檢附相關佐證資料。



2-13 災害防救辦公室運作情形(2/8)

二. 為提高本縣災害防救工作效能及決策力，使本縣災害防救工作更加落實且優質化本縣災害防救辦公室自103年11月起提升層級由副縣長擔任辦公室主任。擴大各項防災工作決策能力。



檔案應用：簡報 目次號：

簽 中華民國103年11月20日
於 苗栗縣政府消防局

連別：普通件

主旨：為本縣災害防救辦公室要點修正案，簽請 核示。

說明：

一、依據103年11月11日「苗栗縣災害防救辦公室暨專家諮詢委員會103年第2次會議」提案通過事項辦理。

二、103年11月11日「本縣災害防救辦公室暨專家諮詢委員會103年第2次會議」臨時動議(如附件1)，林副主任茂景提案「行政院北區災害防救業務訪評之各縣市政府災害防救辦公室均由副縣長主政，建議提升本縣災害防救辦公室層級，由副縣長擔任辦公室主任、秘書長擔任副主任。」並由會議決議通過。

三、本縣災害防救辦公室設置要點第三點擬依說明二修正為「本辦公室置主任一人，由本縣副縣長兼任，承縣長之命，綜理本辦公室事務，並指揮、監督所屬人員；副主任一人，由本府秘書長兼任，襄助主任處理本辦公室事務；執行

3



2-13 災害防救辦公室運作情形(3/8)

三. 藉本縣災害防救辦公會議辦理各項災害之專案報告，針對當前災防重點工作或主題提出專題報告及經驗分享，讓本縣各防災編組人員實際更了解各項防災工作及執行方式。

苗栗縣石化業稽查報告

報告人：工商發展處工商科長 邱宏成
簡報日期：103年11月11日

公用氣體與油料管線、輸電線路 災害防救業務簡報

工商發展處公用事業科
報告人：何明龍





2-13 災害防救辦公室運作情形(4/8)

- 四. 104年4月10日假行政院農業委員會苗栗區農業改良場辦理「苗栗縣104年災害防救演習」，共1500人次參與。
- 五. 103年補助通霄鎮公所辦理50萬元辦理災害防救演習，強化鄉鎮市防災整合能力。





2-13 災害防救辦公室運作情形(5/8)

六. 本縣災害防救辦公室透過書面及實地訪評各鄉鎮市公所，針對其所採行之相關災害防救措施，共同檢討策進相關作為，以降低災害風險與確保人民生命財產安全，於104年6月3日至6月10日至本縣18鄉鎮市公所辦理災害防救業務實地訪評





2-13 災害防救辦公室運作情形(6/8)

七. 為落實防災工作及效能，於每次開會製作決議事項追蹤管制表，由列管單位報告，確實管控各項防災進度。103年起列管本縣各鄉鎮市災害防救辦公室成立情形，至104年5月，本縣18鄉鎮市皆成立災害防救辦公室。

苗栗縣鄉(鎮、市)災害防救辦公室成立情形調查表

鄉(鎮、市)名稱	已成立	
苗栗市公所	101年8月	
頭份鎮公所	103年10月	
竹南鎮公所	103年10月	
苑裡鎮公所	104年4月	
後龍鎮公所	101年8月	
通霄鎮公所	103年8月	
卓蘭鎮公所	101年8月	
公館鄉公所	103年3月	
銅鑼鄉公所	103年9月	
三義鄉公所	103年10月	
大湖鄉公所	101年9月	
造橋鄉公所	104年3月	
頭屋鄉公所	103年8月	
南庄鄉公所	104年4月	
西湖鄉公所	101年8月	
三灣鄉公所	104年2月	
泰安鄉公所	104年5月	
獅潭鄉公所	102年5月	
合計數		



2-13 災害防救辦公室運作情形(7/8)

八. 社區自主高齡者防災緊急疏散宣導：

結合本縣民政、勞社、鄉（鎮、市）公所、社區發展協會及消防等單位，協助社區依據轄區災害潛勢特性，提出防災緊急疏散宣導，於災害發生而外援尚未到達前，運用社區本身力量，將高齡者及居民疏散至安全處所。

九. 103年度於本縣銅鑼鄉、公館鄉、頭屋鄉、後龍鎮、西湖鄉、苑裡鎮、頭份鎮、三灣鄉及獅潭鄉等9鄉鎮之社區發展協會實施。共計辦理135場，參加人數共計5,518人，其中65歲以上之民眾共計2,462人。



2-13 災害防救辦公室運作情形(8/8)

十. 建置本縣防災APP，將雨量資訊、地震、淹水警報及各項天氣訊即時發布並利用簡訊報案系統-自動帶出報案者GPS座標報案。

十一. 電子防災地圖-顯示及導航本縣各避難處所、消防、警察及醫療據點。



2-14公用氣體與油料管線防災作為 (1/4)

一. 轄內公用天然氣事業現況—供氣區域圖。





2-14 公用氣體與油料管線防災作為 (2/4)

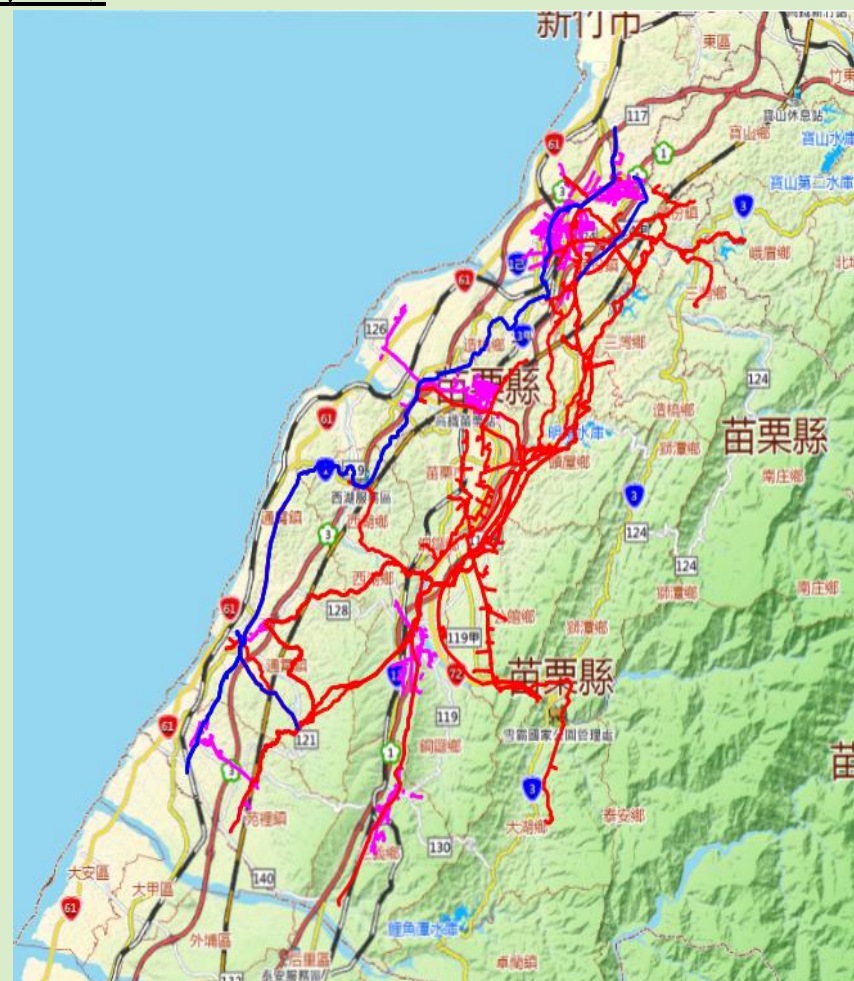
二. 轄內天然氣事業現況—管線分布圖。

——油料管線

——天然氣高壓管線

——天然氣中壓管線

- ◆ 高 壓：進氣壓力10KG以上。
- ◆ 中壓(A)：進氣壓力3-10KG。
- ◆ 中壓(B)：進氣壓力1-3KG。
- ◆ 低 壓：進氣壓力1KG以下。





2-15公用氣體與油料管線防災作為 (3/4)

三. 轄內生產進口事業現況—管線分布圖。

圖例說明:
天然氣輸氣管線
高速公路





2-15 公用氣體與油料管線防災作為 (4/4)

- 四. 督導事業體訂定災害防救業務計畫。
- 五. 檢討修正通報機制。
- 六. 落實自主管理。
- 七. 督導辦理災害防救演習。
- 八. 辦理輸儲設備安全管理查核。





2-16輻射災害防災作為(1/2)

- 一. 消防局輻射偵檢儀器現有個人警報器/劑量筆等人員劑量劑5個、環境輻射偵檢儀器1個及環境輻射偵檢儀器2個皆有指派專人管理，並於104年5月29日送往行政院原子能委員會核能研究所辦理校正儀器事宜。
- 二. 依據行政院原子能委員會函頒地區災害防救計畫-輻射災害對策編撰擬範例，訂定本縣地區災害防救計畫-輻射災害篇，俟明年度重新修訂本縣災害防救計畫時置入輻射災害篇。



2-16輻射災害防災作為(2/2)

- 三. 消防局辦理輻射災害防救教育訓練共計4場次，自辦人數104人；另衛生局派員參加衛生服務部北區緊急醫療應變中心辦理之104年度輻傷緊急醫療應變基礎教育訓練課程，共計2人。
- 四. 規劃並辦理消防局特種災害搶救隊輻射災害防救演練1場次，共計參訓人數18人。





3、結語



結語

- 在全球暖化議題，大自然環境變遷愈來愈快速和災害破壞程度日益劇烈之情形下，如何面對各種災害挑戰衝擊和在災害中學習是未來經常性面對的課題，因此對未來仍需本縣各單位之通力合作，善盡職責，持續建置更完善之作業機制，以保障縣民之安全。
- 最後感謝行政院各級長官撥冗指導，本縣定要求所屬單位依訪評指示相關建議改善事項，追蹤管制辦理改進，落實災害防救法之精神，健全災害防救體制，強化災害防救功能，臻達縣長「飛耀苗栗，幸福城市」之目標。





簡報完畢 恭請指導

中華民國104年7月31日