

臺北市內湖區 109 年防災公園開設測試暨防災士及里應變小組避難收容處所維運工作坊成果報告



主辦單位：臺北市內湖區公所

中華民國一〇九年十一月十一日

目 錄

一、臺北市內湖區 109 年度防災公園開設測試計畫	1
二、內湖區-大湖公園防災公園避難設施配置圖	2
三、臺北市內湖區 109 年度防災公園開設測試暨防災士及里應變小組 避難收容處所維運工作坊活動成果	7
四、檢討與建議	28

附 件

1. 新聞稿	30
2. 109 年度內湖區防災公園暨防災士及里災害應變小組避難收容處所 維運工作坊流程	32
3. 臺北市內湖區 109 年防災公園開設測試暨防災士及里災害應變小組 避難收容處所維運工作坊工作人員分配表	33
4. 109 年內湖區土石流及山坡地老舊聚落疏散避難演練檢討會議暨防 災公園開設測試協商會議紀錄	36
5. 109 年度防災公園開設測試及宣導活動司儀介紹詞	38
6. 防救物資及設備（器材）之整備任務分工表	40
7. 109 年臺北市內湖區防災公園(大湖公園)檢核表	41
8. 防災公園維生器具設備移交清冊	46
9. 救濟物資數量統計表	47
10. 民生救濟物資督檢照片資料	50
11. 北市十二行政區防災公園緊急維生給水計畫	56

臺北市內湖區 109 年度防災公園開設測試計畫

109.8.26 修訂

壹、依據

- 一、臺北市災害防救規則
- 二、臺北市防災公園檢核測試計畫
- 三、臺北市內湖區防災公園（大湖公園）接管計畫

貳、目的

- 一、強化整合地方聯合救災及相互合作機制，有效整合轄區災害應變中心救災資源，貫徹遵從指揮官之指令，全力達成交付任務。
- 二、提升各類災害業務主管機關對所主管災害之危機處理能力，有效檢視各機關平時整備及災時應變情形。
- 三、納入民間團體參與演練，藉由民眾積極參與，提升防災意識及應變能力。

參、活動地點

臺北市內湖區防災公園（大湖公園）：臺北市內湖區成功路 5 段 31 號

肆、情境假定

假定 109 年 9 月 23 日上午 9 時 10 分大臺北地區山腳斷層南段破裂，發生芮氏規模 6.7 之強烈地震，本市各行政區均感受強烈震動，其中震度達 7 級以上(PGA 範圍>400 gal)。本區成功路 4 段 323 巷有一公寓傾斜，32 位災民急需收容安置。由於發生時間為白天上班上課時段，第一時間大量民眾疏散避難困難，加上來自外縣市之工作人口，災難發生時交通紊亂導致歸宅困難，必

須立即依標準作業程序進行收容安置處理等工作，動員民間團體及志工支援救災等應變機制。

伍、活動時間

一、防災士及里災害應變小組避難收容處所維運工作坊課程：

109 年 9 月 23 日（星期三）上午 9 時 30 至 10 時 30 分（大湖公園成功路五段捷運 2 號出口處至大湖公園游泳池間樹蔭下）。

二、防災公園開設測試檢核活動：

109 年 9 月 23 日（星期三）上午 10 時 45 分至 12 時 30 分

陸、辦理機關

一、指導單位：臺北市消防局、臺北市政府民政局
二、主辦單位：臺北市內湖區公所

三、協辦單位：

臺北市政府警察局內湖分局、臺北市政府工務局公園路燈工程管理處、臺北自來水事業處東區分處、臺北市內湖區大湖國民小學、臺北市內湖區康寧、國民小學內湖戶政事務所、內湖稅捐分處、臺北市政府環境保護局內湖區清潔隊、臺北市內湖區健康服務中心、台灣大哥大股份有限公司、慈濟內湖連絡處、動保處、內湖社會福利中心、臺北市內湖區各里辦公處

柒、活動規劃

一、防災公園完整設施開設

辦理防災公園開設、接管演練。

二、防災公園介紹及活動項目

介紹防災公園主要設施集點，將防災公園避難空間(設施)位置規劃成：

安置登記站、醫護站、指揮中心、物資管理站、伙食區、自來水取水處、垃圾收集場及其他防災宣導區等。

捌、活動所需設備及人員

- (一) 各活動設置區預估頂棚約 15 組(防救組 1 組、登記組 2 組、救濟組 2 組、總務組 1 組、環保組 1 組、醫護組 1 組、自來水組 1 組、聯合服務中心 2 組、動保處 1 組、慈濟內湖連絡處 1 組、內湖稅捐分處 1 組、垃圾分類處 1 組)、桌子 15 張、椅子 80 張，音響設備 1 組等。
- (二) 活動當日工作人員由各任務分工單位自行配置運用。

玖、任務分工 (包含宣導活動配合事項)

(一) 臺北市內湖區公所:

- 1、負責執行防災公園開設之行政作業。
- 2、負責防災公園開設接管事宜。
- 3、負責防災公園避難空間非屬各單位之防災公園設施的功能解說。
- 4、協調請周邊里辦公處 (秀湖里、大湖里) 參與。
- 5、活動之聯繫事宜。

(二) 臺北市政府工務局公園路燈工程管理處:

- 1、負責在活動前完成防災公園開設作業，並將設備移交給內湖區災害應變中心。
- 2、活動現場設備之緊急事故處理及回復正常。

(三) 臺北自來水事業處:

- 1、負責防災公園開設有關事宜。
- 2、負責防災公園維生貯水槽操作展示及民眾體驗。

(四) 臺北市政府環境保護局：

- 1、負責防災公園開設垃圾分類站設置及派人等事宜。
- 2、負責活動結束時之廢棄物清運事宜。
- 3、負責防災公園開設流動廁所車輛。

(五) 臺北市政府警察局內湖分局：

- 1、負責活動當日之交通維持。
- 2、負責防災公園開設有關事宜。
- 3、活動現場緊急狀況之安全維護。

(六) 臺北市內湖區健康服務中心：

- 1、負責防災公園開設醫護組有關事宜。
- 2、負責活動場之傷患緊急處置（醫護箱）。

(七) 台灣大哥大股份有限公司：

負責開設有關於移動式手機基地臺等通訊事項。

(八) 內湖戶政事務所：

協助防災公園開設派員進駐聯合服務中心災民處理戶政等相關諮詢。

(九) 慈濟內湖聯絡處：救災物資及器材等展示。

(十) 內湖稅捐分處：

協助防災公園開設派員進駐聯合服務中心災民處理稅捐等相關諮詢。

(十一) 內湖社會福利中心：

協助防災公園開設派員進駐聯合服務中心災民處理社會救助等相關諮詢。

(十二)動保處:動物收容區設置有關事宜、解說。

(十三)里辦公處:協助邀請各里防災士參與活動與認識防災公園設施。

(十四)康寧國小:里民收容登記相關事宜、環境介紹、管理及解說。

(十五)相關防救災設施或物資負責自行檢核之單位，請就本區防災公園（防災公園檢核表，如附件1）各項次自行檢核，以利檢核及開設工作順利推動：

1. 工務局公園路燈工程管理處（防災公園檢核表，項次 1~4）。
2. 內湖區公所（防災公園檢核表，項次 5~7、17~19）。
3. 社會局（防災公園檢核表，項次 8）。
4. 內湖區健康服務中心（防災公園檢核表，項次 9~10）。
5. 臺北市交通管制工程處（防災公園檢核表，項次 11）。
6. 消防局（防災公園檢核表，項次 12~13）。
7. 臺北自來水事業處（防災公園檢核表，項次 14、15）。
8. 公廁管理隊（防災公園檢核表，項次 16）。
9. 警察局（防災公園平時檢核表，項次 20）。
10. 動物保護處（防災公園平時檢核表，項次 21）。

拾、本區災害應變中心進駐編組：

防救組（警消各攜帶1台無線電）、收容組、救濟組、總務組、治安組交通組、環保組、醫護組、自來水組等。

拾壹、經費：

由本所109年度民政業務「災害防救演習費用」、「災害防救文宣製作費」、「災害防救人員教育訓練教材印製費」、「避難場所開設演練及宣導等各項費用」、「鄰里防災教育訓練、宣導及活動經費」等相關防災經費項下支應，其他查核（開設）所需經費原則上由各任務分工單位自行支應。

拾貳、本計畫奉鈞長核可後，實施並得隨時修正。

避難收容處所 Evacuation Shelter



大湖公園
Dahu Park

空間面積：9,748m²
容納人數：2,437人

避難設施配置圖



本設施配置僅適用於防災公園開設時

管理單位：臺北市政府工務局公園路燈工程管理處 服務電話：02-2658-6601或1999

臺北市內湖區 109 年度防災公園開設測試暨防災士及里應變小組避難收容處所維運工作坊活動成果

一、防災士及里應變小組避難收容處所維運工作坊

本次防災公園開設測試活動特別邀請本區各里防災士及各里應變小組，共同參與避難收容處所維運工作坊(以下簡稱維運工作坊)，希望藉由本次防災公園開設之機會一併讓防災士及各里應變小組成員能夠深切的了解在災害來臨時的各項防災工作準備與避難收容處所維運機制。

在 109 年 9 月 23 日上午 9 時 30 分於本區大湖防災公園舉辦維運工作坊，本次課程邀請到台大氣候天氣災害研究中心的潘宗毅博士擔任講師，為我們防災士及各里應變小組成員們，講解避難收容處所的維運機制以及分享慈濟基金會在花蓮 0206 大地震時的救災經驗分享。



109 年避難收容處所維運工作坊簡介防災公園配置圖

本次課程內容在靜態課程部分，介紹避難收容處所開設之各編組及相關工作內容，也提及志工與防災士能在開設避難收容處所期間能協助之事項詳如附件課程講義。在動態課程部分尚有體驗防災公園開設之帳篷架設，藉由本次實地開設防災公園之機會，也讓防災士與各里應變小組成員能夠學習如何搭設帳棚，以及在搭設帳棚的注意事項。



109 年防災公園開設：防災士與里應變小組成員體驗帳棚搭設

二、防災公園開設測試成果

防災公園開設—指揮中心

當接獲開設防災公園通知時，由副指揮官召集總務、收容、醫護、救濟組等任務編組接管災公園，防災公園接管後由副指揮綜理防災公園運作事宜，另接獲副指揮官指示防災公園解除後，綜理各項設備、設施之清點、災民之護送返家及防災公園移回公園處管理。



109 年防災公園開設：指揮中心開設與接管防災公園

防災公園開設-聯合服務中心

開設聯合服務中心，結合戶政事務所、社福中心、稅捐稽徵處等各單位進駐聯合服務中心，諮詢各機關相關事項及宣導相關事宜。於災害時可以在現場提供便民服務。另本次開設亦同時增設輔具區，放置數輛輪椅及其它輔具等提供行動不便民眾借用。



109 年防災公園開設：成立聯合服務中心及輔具區

防災公園開設—播音站

播音站由公園處派員進駐，為指揮中心進行廣播服務及注意事項，並掌握防災公園相關狀況，廣播範圍為防災公園全部區域。



109 年防災公園開設：成立播音站

防災公園開設-醫護站

醫護站由轄區健康服務中心派員進駐，為受災民眾進行醫護服務及心理輔導，並掌握災區衛生狀況，檢傷分類、隔離治療、急救常識宣導及疫情監控等工作。在藥品管理方面，負責災區藥物稽查、管理。



109 年防災公園開設：成立醫護站

防災公園開設-帳篷區

開設防災公園時，即速將防災公園之設備架設、測試完成並移交由區災害應變中心接管。公燈處應依指示數量完成帳篷之搭設，於災民收容時、提供災民住宿，帳篷區分男、女兩區及家庭帳篷區，依收容民眾特性不同提供不同收容空間。



109 年防災公園開設：搭設帳棚區
本次防災公園開設結合防災士共同協助搭設帳棚

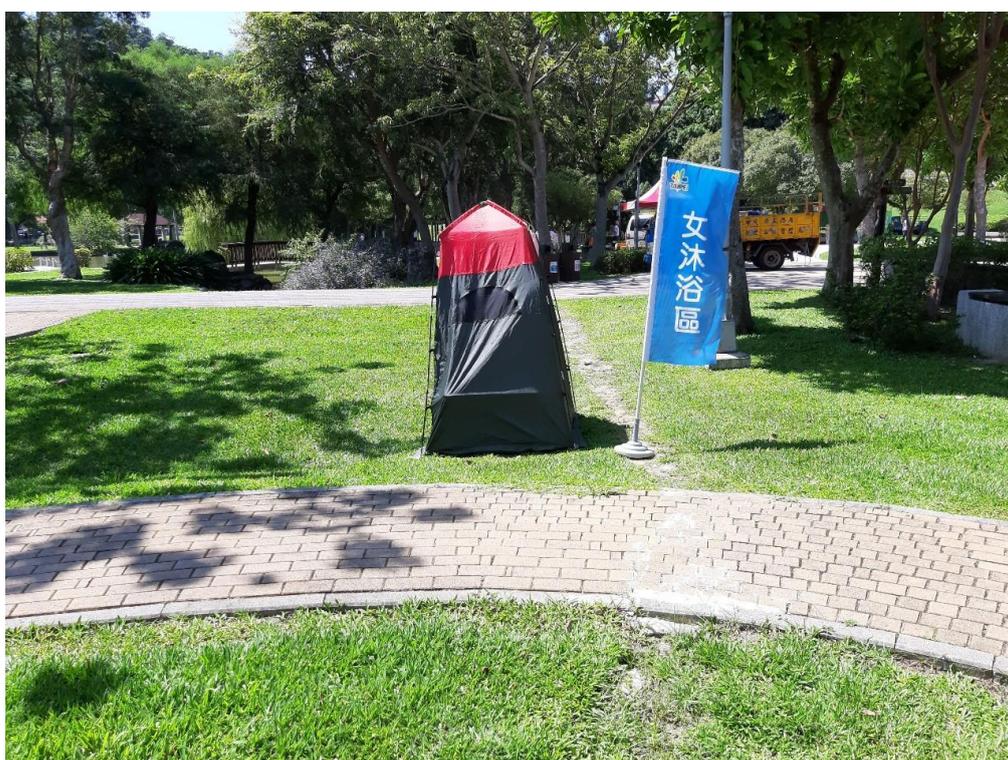
防災公園開設-哺集乳室

開設防災公園時，另於帳篷區內設置哺集乳室，依收容民眾特性不同提供不同收容空間。



防災公園開設-沐浴區

依男女災民需求開設沐浴區，另為預防盥洗兼數不夠，協請體育局維管之公園內游泳池附設衛浴室供災民盥洗，以提供大量收容災民方便沐浴。



109 年防災公園開設：搭設簡易沐浴帳並提供沐浴服務

防災公園開設-自來水取水站

當臺北自來水事業處接獲區副指揮官指示開設防災公園時，即應完成供水設備之功能測試，移交由區災害應變中心接管使用。自來水運送車於防災公園架設時，供應收容災民緊急維生用水(維持生存最基本之飲用水)。



109 年防災公園開設：開設自來水取水站，並由自來水事業處人員示範如何取水，以及本處水源為可飲用水。

防災公園開設-曬衣場

當公園處於接獲區副指揮官指示開設防災公園時，即規劃曬衣場，移交由區災害應變中心接管使用，供收容災民洗衣後曬衣使用。



109 年防災公園開設：開設露天曬衣場並提供帳棚作為雨天曬衣處所

防災公園開設-垃圾收集場

當公園處於接獲區副指揮官指示開設防災公園時，即規劃垃圾收集場，移交由區災害應變中心接管使用，環保組設置垃圾收集分類區，執行垃圾收集、分類及清運工作，並負責防災公園之環境清潔維護及環境消毒。



109 年防災公園開設：由清潔隊開設垃圾場，並由專人負責管理。

防災公園開設-伙食區

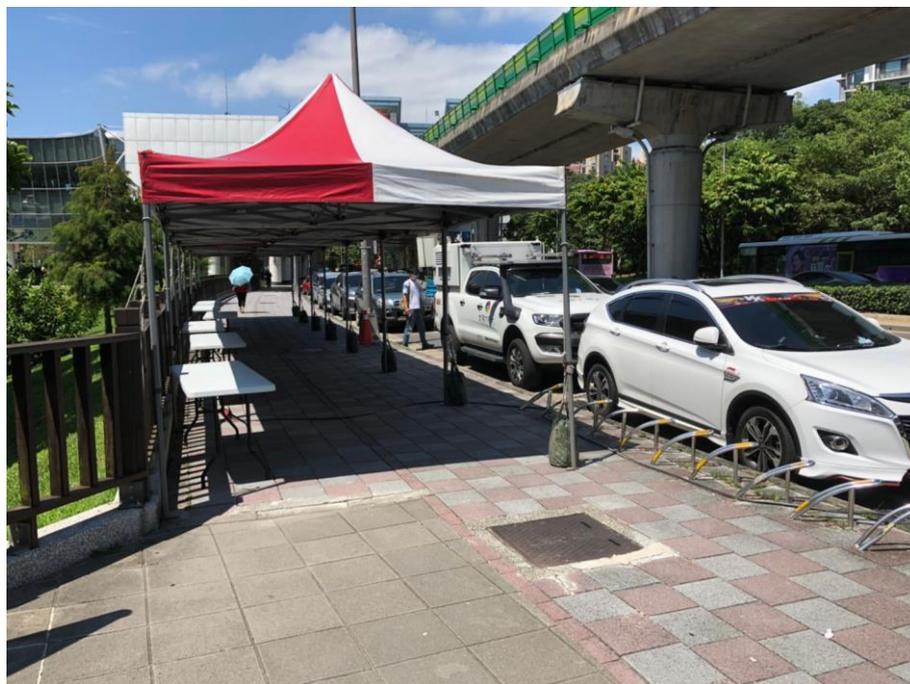
當公園處於接獲區副指揮官指示開設防災公園時，即應規劃伙食區，移交由區災害應變中心接管使用，伙食區供災民三餐食用。本災害應變中心特邀請民間團體慈濟功德會協助支援伙食區，並提供泡麵及其他熱食等服務。



109 年防災公園開設：由慈濟功德會協助支援伙食區，並提供泡麵及熱食服務。

防災公園開設-行動基地台車

地震發生時，因停電造成室內電話斷線或手機無法撥通，台灣大哥大配合防災公園開設，支援行動基地台車，貼心提供收容災民緊急通訊服務。



109 年防災公園開設：由台灣大哥大股份有限公司支援行動基地台車(上圖第二輛車)，提供強化通訊服務。

防災公園開設-臨時流動廁所

防災公園開設時，本市環保局支援臨時流動廁所，以便供應緊急收容之民眾使用，本防災公園本身亦設有 2 座固定式廁所。



109 年防災公園開設：由環保局支援臨時流動廁所車輛，提供大量收容民眾使用廁所之需求。

防災公園開設-寵物收容

防災公園開設寵物收容站由動保處協助動物醫治及收容相關事宜。



109 年防災公園開設：由動保處協助開設寵物收容站，並提供簡易醫療及臨時照顧寵物服務。

防災公園開設-心靈撫慰區

防災公園開設設置時，設置心靈撫慰區並有志工服務，另邀請民間團體——慈濟基金會協助安撫民眾心靈。



109 年防災公園開設：由慈濟功德會協助支援心靈撫慰區，於避難收容的同時提供心靈上的支持與安撫。

防災公園開設-幼童遊憩區

防災公園開設設置時，設置幼童遊憩區，供災民小朋友玩耍。



109 年防災公園開設：成立兒童遊憩區並提供球類給予兒童遊玩，讓兒童在避難收容時能獲得適當紓壓。

防災公園開設-宣導區

本次防災公園開設亦進行防災公園相關宣導，除沙包堆疊展示說明及住警器宣導並張貼海報及提供相關宣導品外，並請消防局等單位設置宣導攤位，提供相關防災器材供民眾體驗。



本所經建課長講解如何正確堆疊沙包，強化民眾防災知識。



本所經建課長示範沉水式抽水機使用方法，強化民眾防災知識。



本市消防隊宣導住警器之重要性以及火場逃生之正確觀念，強化民眾防災知識。



本市消防隊宣導防震防火知識，以及推廣防災 APP，強化民眾防災知識。

四、檢討與建議

壹、會議名稱：109年防災公園開設測試暨防災士及里應變小組避難收容處所維運工作坊檢討會議

貳、會議時間：109年9月23日上午11時30分

參、會議地點：大湖公園

肆、主持人：林區長秉宗

紀錄：謝秉均

伍、會議結論：

(一)本次防災公園舉辦時間為9月底，相較以往本次天氣較為酷熱，往後如舉辦時天氣較為高溫炎熱，再請多加留意帳篷數量是否足夠以及民眾參觀動線安排。

(二)本次活動感謝防災士及康寧國小師生的參與，讓本次活動更加熱鬧與極具教育意義，活動過程也有許多學生提問，讓防災知識能夠更加落實。

(三)感謝各單位配合本次防災公園開設，本次活動也特別感謝慈濟基金會與台灣大哥大股份有限公司的參與，讓本次活動更加圓滿。

陸、散會：中午11時50分



附件

臺北市內湖區公所新聞稿

發稿單位：內湖區公所
發稿日期：109年9月
17日
聯絡人：謝秉均
聯絡電話：27925828 轉
376

—鄰里防災 有備無患—

臺北市內湖區舉辦 109 年度防災公園開設測試暨防災士及里應變小組 避難收容處所教學觀摩活動

為提升民眾防災意識及強化災害防救應變能力，臺北市內湖區公所將於 109 年 9 月 23 日(星期三)上午 9 時於臺北市內湖區成功路 5 段 31 號(大湖公園)，舉行防災公園開設測試暨防災士及里應變小組避難收容處所教學觀摩活動。

臺北市內湖區林秉宗區長表示：臺北市 12 個行政區各有 1 個防災公園及優先安置學校，於災害來臨時可暫時收容安置房屋受損的民眾。內湖區災害應變中心針對本次防災公園開設測試，共計動員臺北市政府消防局、警察局、環保局、公園處、慈濟慈善基金會、台灣大哥大股份有限公司、各里辦公處、康寧國小、防災士及里應變小組等計人力 200 人，希望藉此活動加強防災士與民眾積極參與，提昇防災意識及應變能力，於避難收容處所開設時，防災士及里應變小組亦能及時投入人力支援。同時也藉此再次精進各配合單位對防救災及收容災民相關程序之熟稔，俾保障人民的生命財產。

大湖公園平日為民眾休憩、運動之重要場所，一旦發生重大災變時(如地震)可立即開設為避難收容場所，作為避難安置、指揮調度之據點。本次開設亦強調防疫措施，在辦理收容登記作業時即為每位民眾測量體溫及請民眾保持配戴口罩，如有體溫過高者將請至隔離區休息，在另行安排防疫旅館或其他符合防疫條件之收容處所。

現今地球暖化與災害頻傳，惟有平常做好準備，才能有備無患。每個民眾家中應備妥「緊急避難包」，並放置於隨手可拿到的地方，另外地震時務必保持冷靜，確保自身安全，謹記「蹲下」、「掩護」和「穩住」三口訣，以爭取更多應變及避難逃生時間。

109 年度內湖區防災公園暨防災士及里災害應變小組避難收容處所維運工作坊流程表

演練日期：109.9.23

時間	課程名稱	講師	備註
8：50~9：00	防災士報到		
9：00~9：10	區長致詞		
9：10~9：35	避難收容處所 開設與管理	臺灣大學氣候天氣 災害研究中心 潘宗毅博士	25 分鐘
9：35~10：00	難收容處所開 設之慈濟服務 經驗及慈悲科 技應用-以花蓮 震災為例	臺灣大學氣候天氣 災害研究中心 潘宗毅博士	25 分鐘
10：00~10：25	防災公園開設貴賓簽到/防災士帳篷搭設體驗		
10：25~10：35	區長及貴賓致詞 (請於大湖公園游泳池前集合)		
10：35~12：30	防災公園接管 演練及各項避 難設施導覽與 體驗	區公所/公園處	
來賓報到處：長官及來賓報到請至大湖公園游泳池前貴賓簽到處。			

臺北市內湖區 109 年防災公園開設測試暨防災士及里災害應變小組

避難收容處所維運工作坊工作人員分配表

109.9.22 版

組別	職務	姓名	職掌	備註
區應變中心	指揮官	林區長秉宗	指揮防災公園演習全盤事宜。	
	副指揮官	方副區長越琦	督導防災公園接管、交接及演習事宜。	
	副指揮官	趙主任秘書國華	襄助督導防災公園演習事宜。	
	組員	謝秉均	綜理本活動籌備全般事宜。	
勸查組	組長	黃穗蘋課長	策畫防災公園演習全般事宜。	
	組員	邊宇軒	協助防災公園演習事宜。	
	組員	黃肯則	協助防災公園演習事宜。	
總務組	組長	釗鴻海主任	防災公園接管設施(備)事宜。	
	組員	施正文	協助防災公園接管設施(備)事宜。	
指揮中心 (含播音站)	組長	李雅蒂	1. 防災公園開設時指揮應變、調度、處理中心。 2. 指導、解說本站設置功能及作用。	招待、紅布條、簽名單、宣導品
	組員	黃啟忠 蘇嘉穎 周妍伶	1. 任務分工單位簽到。 2. 任務編組背心及便帽分發及收回。 3. 紅布條保管人員(蘇嘉穎)。	
	組員	鄭玉綢 張綺姬	1. 協助本活動相關事宜。 2. 演練前, 確認權管區域之各單位已就位完畢。 3. 負責與各演練單位協調及處置各項問題。	
聯合服務中心	組長	林金玫	1. 貴賓簽到處。 2. 接待媒體及新聞連繫。 3. 分送便當、宣導品。 4. 接待康寧國小師生(韋子鵬)。	簽到處： 吳涵菁、王秀芬 服務中心： 宋國義、謝明君、韋子鵬
	內湖社福中心(2)	新移民志工		
	戶政事務所	內湖稅捐分處		
物資管理站	組長	陳雪瑩課長	1. 防災公園開設時, 放置維生物資(含社會局整備之6大物資存放區)。 2. 救濟物資發放、運補等事宜。 3. 介紹相關物品。	盥洗用具放置每一帳篷
	組員	王琪 替代役		
	社會局(1人)	志工(3人)		
安置登記站	收容組 組長: 蘇怡樺	康寧國小 4 內湖分局 4	1. 安置收容登錄處、災民證製發。 2. 指導、解說本站設置功能及作用。	工作人員： 黃秀文、楊佳樺、王榮發

組別	職務	姓名	職掌	備註
垃圾場	環保組	內湖區清潔隊(4人)	1. 安置產生之廢棄物集中處。 2. 指導、解說本站設置功能及作用。 3. 協助活動後垃圾之清運。	
伙食區	組長	吳梅哲	1. 展示相關物品。 2. 指導、解說本站設置功能及作用。	工作人員： 林秀華、李宜瑾
沐浴區 (含曬衣場)	組長	謝銘育	1. 提供受安置人員淋浴、換洗衣物及曬衣空間。 2. 指導、解說本站設置功能及作用。	支援使用說明:許宥蓁。
自來水 取水處	維生管 線組	臺北自來水事業處	1. 維生用水取水及地下水井位置。 2. 指導、解說本站設置功能及作用。	支援使用操作:蔡昇宏。
帳篷區	組長	張秀傑	1. 帳篷搭設休憩區。 2. 指導、解說本站設置功能及作用。	工作人員： 藍英哲、吳健豪
	內湖分局 (1人)	義工	3. 防災士體驗搭帳棚時由導覽組一同協助。	
醫護站	醫護組	內湖區健康服務中心(2人)	1. 受安置人員保健護理處。 2. 設置心靈輔慰區。 3. 指導、解說本站設置功能及作用。	
沙包 抽水機	組長	黃錚男課長	負責沙包堆疊及抽水機宣導相關事宜。	經建課全體同仁
	搶修組	經建課同仁 (4人)		
動物 收容站	組長	王丹麗	動物收容站災民。	工作人員：陳慧玲
	動保處	(4人)		
慈濟 志工站	組長	蘇宗業	1. 協助陪伴及傾聽災民。 2. 志工數人協助	工作人員：楊易兼、趙偉勝
遊戲區	組長	張雅茹	1. 協助解說遊戲區物品。 2. 指導小朋友使用。	工作人員：吳佳霖
防災士維 運工作坊 及導覽組	組長	蔡宜綺	1. 協助防災士簽到及維運工作坊相關事宜。 2. 協助舉牌及防災士、康寧國小師生導覽事宜。	工作人員：洪誌吟、劉柏廷、謝明豪、林依儀
物品運送 及會場佈 置組	組長	吳健豪	1. 協助搬運活動桌子、椅子及物品。 2. 大湖公園協助負責會場佈置及復舊等相關事宜。	
	組員	藍英哲、謝明豪 陳靖翔、尤芳崇 王榮發、吳佳霖黃 建祐、劉柏廷趙偉 勝、謝銘育		
		載送物品		
攝影 拍照組	組長	徐立剛	負責拍照、攝影工作。	工作人員：黃建祐

組 別	職 務	姓 名	職 掌	備 註
<ol style="list-style-type: none"> 1. 請各位同仁於109年9月23日(星期三)上午8:40定位(演習車輛抵達時請各同仁立刻就定位) 2. 集合地點：大湖公園，工作人員請著防災背心。 3. 活動結束後各編組人員請將各負責之活動場地復原，待宣佈解散方可離去。 4. 本活動全體里幹事均需參與，如人員有更換隨時更正。 5. 9月22日(星期二)下午3:30請工作人員(李雅蒂、邊宇軒、黃肯則)至大湖公園場勘。本表未盡事宜，隨時更變。 				

109 年內湖區土石流及山坡地老舊聚落疏散避難演練檢討會議暨防災公園開設測試協商會議紀錄

壹、會議時間：109年8月26日（星期三）下午14時30分

貳、會議地點：本所5樓第1會議室

參、會議主席：林區長秉宗

肆、與會單位及人員：如簽到單

紀錄：謝秉均

伍、會議結論：

- 一、依土石流潛勢區有保全住戶之里別順序演練，今年港華里，110 年為金瑞里、111 年為碧山里等順序演練，另將視場地大小調整腳本安排，如港華里場地較小則演練重點為疏散撤離及收容安置等部分。
- 二、感謝港華里辦公處及麗山國小的協助使演練更加順利圓滿，另下次演練亦廣邀社福機構或團體，但以周邊鄰近之團體為主。
- 三、防災公園開設之防災士講習地點變更為大湖公園近成功路五段側，捷運2號出口至大湖公園游泳池間樹蔭處。
- 四、請台灣大哥大股份有限公司提供行動基地台支援本次活動，9/23(三)上午9時請停放於臺北市內湖區成功路五段大湖公園編號16、17號車位，並請提供解說人員1名。
- 五、本次開設臨時廁所部分請環保局公廁管理隊協助，另請內湖區清潔隊協助於防災公園開設垃圾分類站擺設1組及派人等事宜，並協助活動結束時之廢棄物清運。
- 六、請交通局停管處協助保留9/23當日成功路五段側編號16、17號車位，作為行動基地台車位。另請於大湖街166巷側編號2、3號車位，作為臨時流動廁所放置處。
- 七、本次防災公園開設測試演練本市研考會有可能隨機下狀況演練，如災民暴動、取水站故障無法取水，請各單位留意相關應變措施。經會後電洽研考會確認情境設定為現場人力及機具可應對之範圍，無須另調度人力或大型機具等支援。

八、請本所社會課當日提供六大物資擺設，另每個帳篷內放置盥洗用具。

九、本所各課室同仁皆是防災編組人員，例如：社會課同仁皆是救濟組編組人員、民政課同仁皆是勘查組人員。

十、相關防救災設施或物資負責自行檢核之單位，請就本區防災公園（防災公園檢核表，如附件）各項次自行檢核，並於9月16日(三)下班前核章掃描回傳檢核表至本所承辦人謝秉均信箱

(bl-kl312@mail.taipei.gov.tw)。

十一、請各防災公園參演單位提供單位名稱、用餐人數(葷、素)及聯絡窗口(姓名、電話)，於9月11日前予本所承辦人謝秉均資料(bl-kl312@mail.taipei.gov.tw)，俾利後續作業。

陸、臨時動議

提案一：防災公園開設之「緊急維生貯水池」部分需使用大湖公園游泳池前身障車位，但其已由體育局負責維管，請主辦單位與體育局協調相關事宜。

主席裁示：

本次防災公園演練大湖公園游泳池前身障車位借用及公告保留事宜，請體育局協助提前公告該處身障車位於9/22下午起至9/23止，因辦理防災公園開設需保留等相關事宜。

柒、散會：下午15時00分。

1	防災公園開設、簡介及大湖防災公園設備交接
<p>1. 司儀口白：大湖防災公園面積 9,748 平方公尺，可容納 2,437 人，在大地震發生後本區災害應變中心接獲指示後，指揮官下令開設大湖防災公園進行災民收容安置，並通知公園路燈工程管理處限時 4 小時內完成帳篷、場地等開設作業，由副指揮官帶領收容組、總務組、醫護組、救濟組等人員進駐接管，隨後視需求擴大進駐編組為災民提供安頓照顧的服務。</p> <p>1.1 公園處：防災公園簡介。</p> <p>1.2 防災公園開設各項維生器具設備移交演練。</p> <p>2. 公園處○○報告：大湖公園防災公園已佈置完成，請點收。</p> <p>(總務組組長接收移交清冊，點收設施)</p>	
2	防災公園收容安置(民眾接待、報到登記、編管及安頓)
<p>司儀口白：</p> <p>當災民進入緊急安置所時，由收容組進行接待，介紹場地配置及民眾報到登記、住宿安排、分配物資食膳等服務，並由警察局內湖分局派員維持秩序。</p> <p>另外今年因疫情的關係，在民眾到防災公園登記收容前，需先配合量測體溫，如果有高燒現象，就先請民眾至隔離帳篷處休息，在安排獨立之區域或轉送安心檢疫所安置。</p> <p>另設有物資管理站負責緊急安置所開設時飲食、衣物、睡袋等民生物資的管理作業。當防災公園開設，救濟組會進駐，將平時儲備之口糧、礦泉水、運動服、免洗內褲、盥洗包及睡袋等基本六大物資及其他儲存之個別需求救濟物資發放給災民使用。</p> <p>民眾於報到處辦理登記作業，工作人員請民眾填妥紙本資料再行繳回回執聯，另一端直接製作為災民證協助身分識別。</p>	
3	防災公園收容安置-聯合服務中心
<p>司儀口白：</p> <p>聯合服務中心提供收容生活期間之各項諮詢服務及資訊服務需求，設置包含戶政、稅務、社福、原住民服務、電信臨時服務及通譯服務及協助使用 1991 留言報平安平臺等項目，使民眾於收容期間便利生活，並提供外籍人士之溝通服務，透過通譯人員協助生活溝通、壓力疏解及情緒安撫。</p>	
4	民生物資存放管理、支援調派
<p>司儀口白：</p> <p>物資集結站最大的挑戰，是超出需求之物資大量湧入，為使捐物者對於收容所需求物資一目瞭然，避免過度捐贈，社會局啟用「災害物資捐贈地圖」，除了動態顯示物資需求品項及數量，亦可透過線上物資認捐功能，引導民眾捐贈有需求之物資與數量，避免無需求及過多之物資湧入。</p>	
5	防災公園收容安置(自來水取水站)
<p>司儀口白：</p> <p>現在我們的前方是自來水取水站的位置，本項演練是模擬地震之後，在公園內接受安置的民眾急需維生用水，由自來水事業處調度水源，供民眾之需求。當防災公園開設時，自來水事業處就會派水車載送自來水、提供水袋讓民眾取水，而為了提昇現場民眾取水的效率，自來水事業處也製作了取水架，每個取水架有 4 個取水頭，可以讓 4 組的民眾同時取水，大大的提昇了取水的效率。</p>	

6	防災公園收容安置（寢區）
<p>司儀口白(帳篷寢區)。</p> <p>現在我們所在的位置是帳篷區，除了防災公園本身所配備之 6 人帳篷外，現在所要進行的是帳篷區收容安置、治安維持的演練。由於地震後電力系統可能故障受損而停電，造成公園內接受收容的民眾在夜間行動時容易發生意外，也容易造成公園內夜間治安的隱憂。故防災公園開設時，公園路燈工程管理處會在此增設發電機與照明設備；警察局內湖分局設置巡邏箱加強巡邏，讓接受安置的民眾在夜間也能夠住得安心。在帳篷區規畫了特別照護寢區，家庭區、單身男性區及單身女性區，依受災民眾狀況分配寢室。</p>	
7	防災公園收容安置(伙食區)
<p>司儀口白:災民瞬間湧入防災公園，因無法即時提供熱食，另請慈濟基金會協助提供民眾熱食食用。</p>	
8	一般性收容安置(流動廁所與環境清潔、垃圾分類)
<p>司儀口白(環境清潔及垃圾分類)</p> <p>當防災公園開設之後，環保局就會在垃圾場設置垃圾分類箱，隨時清運，以避免環境髒亂所衍生的疾病傳染問題。</p>	
9	寵物收容區演練
<p>規劃寵物收容專屬安置空間及動線設計，提供發生災變之民眾家中寵物收容安置、緊急醫療救護之妥善照護，並調度動物救援隊協助災變現場救援傷病或受困（難）之動物。</p>	
10	收容安置處所開設及運作-淋浴區、曬衣場
<p>現在我們所在的位置是防災公園內所設置的淋浴帳篷。為了讓公園內接受安置民眾在震災復原期間，還能夠淋浴盥洗，維持個人衛生，公園路燈工程管理處已經準備了臨時淋浴帳讓民眾使用。這種淋浴帳機動性高，可以在短時間內完成架設，並且可供個人單獨使用，私密性高，避免與陌生人裸裎共浴的尷尬。</p>	
11	一般性收容安置(護送返家及後續收容演練)
<p>司儀：收容所負責人定時將收容人數、物資清冊回報區災害應變中心以利備查。並於災害警報解除後依實際狀況決定何時撤除收容場所，並提前告知讓災民能提前做好心理準備，若有其他後續安置需求者，助其轉介至其他適合機構場所。</p>	

註:司儀解說—各宣導攤位，歡迎大家踴躍參觀！其他尚有心靈撫慰區、遊憩區…

防救物資及設備（器材）之整備任務分工表

採購或管理單位（備註）	項目名稱（備註）	
工務局公園路燈工程管理處	指揮中心	安置登記站
	播音站	器材倉庫
	公共電話	沐浴區
	曬衣場	公共廁所
	物資管理站	發電機
	緊急照明燈	廣播設備
	水壺	簡報架
	特大衣架	方形塑膠桶
社會局（統一採購後交由各管理單位運用）	淋浴帳及淋浴水袋	
	礦泉水	口糧
	運動服	盥洗包
	免洗內褲	睡袋
消防局（採購更新）	6人防水帳篷含睡墊	
臺北自來水事業處	滅火器、消防栓檢查	
環境保護局	自來水取水設施、消防栓維護、維生貯水槽（含「緊急維生取水設備」解說牌、機電系統）	
衛生局	垃圾場、臨時廁所設置區（災時設置臨時廁所）	
臺北市交通管制工程處	醫護站「急救箱」（平時存放健康中心，開設時由健康中心同仁攜帶進駐。）	
	道路防災公園指示標誌	

109 年
臺北市內湖區防災公園（大湖公園）檢核表

查核人員：

視導謝秉均

查核日期：

109.9.23

項次	查核項目	查核內容	內容要求	查核結果	查核建議	備註
1	制訂相關計畫	防災公園緊急開設應變計畫（修）訂	功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
2	安置收容設施	公園設施（空間）配置（安置登記站、醫護站、播音站、物資管理站、器材倉庫、指揮中心、避難設施配置圖、伙食區、帳篷區、沐浴間、曬衣場、公共廁所、垃圾場、公共電話、消防蓄水設施、消防栓、自來水取水處站、維生貯水槽、臨時廁所設置區）	功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
3	安置收容設備	簡報架	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		淋浴帳及水袋	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		發電機	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		緊急照明燈（防災公園內作業單位之用）	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		

項次	查核項目	查核內容	查核次項	查核結果	查核建議	備註
3	安置收容設備 (續)	廣播設備	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		方形塑膠桶	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
4	防災公園設備 (器材)	特大衣架	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		水壺	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
5	安置所管理辦法	開設運作相關管理規定	功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
6	救濟物資	礦泉水	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		口糧	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		運動服	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		盥洗包	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		

		免洗內褲	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
項次	查核項目	查核內容	查核次項	查核結果	查核建議	備註
6	救濟物資 (續)	睡袋	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		6人防水帳篷含睡墊 30頂	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
7	區公所 資源管理	防救災資源資料管理 系統資料更新	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
8	社會局 資源管理	防救災資源資料管理 系統資料更新	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
9	醫護站準備 工作	區防災公園醫療設 備檢查表(自主檢查 資料)	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
10	收容所災民 衛生保健	區緊急安置所災民健 康狀況暨日誌表	功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
11	道路指示標 誌	防災公園指示標誌	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
12	簡易滅火器	簡易滅火器配置	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
13	週邊消防設 施	消防栓	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		

14	維生用水	維生貯水槽	數量 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
			功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		

項次	查核項目	查核內容	查核次項	查核結果	查核建議	備註
14	維生用水(續)	送水計畫	功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
15	維生用水取水規劃	取水動線規劃	功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
16	流動廁所	臨時廁所設置計畫	功能 是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
17	開設測試	指定開設測試項目全開設	是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
18	宣導活動	防災公園宣導	是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
19	聯合服務中心	稅務服務	是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		視需求設置 健保、 地政、通 譯、電話上 網通訊等服 務
		戶政服務	是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
		社福團體	是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
20	警力治安維護	警力治安維護	是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		
21	動物收容區	動物收容設置流程	是否符合	<input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合		

補充說明：

1. 本表之查核次項中，數量係查核該項目（設施、設備及物資等）整備數量是否足夠。
2. 本表之查核次項中，功能係查核項目之設施空間、設備器材是否仍具有功能，民生物資是否過期等。
3. 開設測試及宣導活動：由各區公所辦理開設測試，可配合活動自行訂定辦理時程，惟需副知本府研考會、災害防救辦公室、民政局、社會局。
4. 設施（空間）名詞說明
 - (1) 安置登記站：安置收容登錄處。
 - (2) 醫護站：受安置人員保健護理處。
 - (3) 播音站：廣播系統設施放置位置。
 - (4) 物資管理站：防災公園開設時，放置維生物資（含社會局整備之 6 項物資存放區）空間。
 - (5) 器材倉庫：開設所需器材設備存放處。
 - (6) 指揮中心：防災公園開設時指揮應變、調度、處理中心。

- (7) 避難設施配置圖：防災公園內各防災據點配置圖。
 - (8) 伙食區：熱食烹煮或發送區。
 - (9) 帳篷區：帳篷搭設休憩區。
 - (10) 淋浴區：提供受安置人員淋浴空間。
 - (11) 曬衣場：受安置人員換洗衣物曬衣區域。
 - (12) 公共廁所：公共廁所
 - (13) 垃圾場：安置產生之廢棄物集中處。
 - (14) 公共電話：公用電話。
 - (15) 消防蓄水設施：消防用水取水池，防災公園內現有可抽水供消防救災用之池塘、噴水池。
 - (16) 消防栓：消防栓。
 - (17) 自來水取水站：維生用水取水位置。
 - (18) 維生貯水槽：自來水維生貯水設施。
 - (19) 臨時廁所設置區：增設臨時廁所位置。
 - (20) 聯合服務中心：包含稅務、戶政及社服團體（含心靈療癒等）等聯合服務區。
 - (21) 動物收容區：受災戶寵物收容安置處。
5. 本查核表如有未盡事宜，以業管單位相關執行計畫內容為準。

臺北市內湖區東湖國小民生救濟物資數量統計表

更新日期：109.11.12

類別	品名	單位	數量	內容	儲放區	保存期限	備註
食品	礦泉水	箱	4	600cc/瓶， 24瓶/箱，	東湖國小	110.04.08	
衣服	運動服	套	20	淺藍色，長 袖長褲	東湖國小		M：10 L：10
	免洗內褲	包	20	每包5件裝	東湖國小	114.05.09(男L) 113.05.08(男 XL)	男：10(XL：5、L：5)
						111.04.05	女：10(XL：5、L：5)
生活用品	睡袋	個	20		東湖國小		
	輕便被毯	條	10	130x180公 分	東湖國小		108.09.09進貨
日用品	盥洗包	包	20	每包內含： 梳子1支/牙 刷1支/牙膏 1條/沐浴乳 2包/洗髮精 2包/毛巾1 條	東湖國小	牙膏：	
						110.07.02	
						洗髮乳：	
						110.09.25	
						沐浴乳：	
	110.10.09						
	牙刷：	116.07.01					
環保杯	個	20		東湖國小			
拖鞋	雙	20		東湖國小			
臉盆	個	20		東湖國小			

儲放區	儲放區地址	聯絡人	聯絡電話	傳真
			手機	E-mail
內湖區公所	臺北市內湖區湖興里民權東 路6段99號8樓	辦事員王琪	02-27925828分機272	02-27954458
			0922-602-922	bl-ru121@mail.taipei.gov.tw
東湖國小	臺北市內湖區東湖里東湖路 115號3樓	總務主任張恆嘉	02-26339984分機 125	02-26334163
			0972-376-369	lesnar0119@gmail.com
		事務組長陳凱祥	02-26339984分機 145	02-26334163
			0933-079-021	10831@hfps.tp.edu.tw

臺北市內湖區碧湖國小民生救濟物資數量統計表

更新日期：109.11.12

類別	品名	單位	數量	內容	儲放區	保存期限	備註
食品	礦泉水	箱	4	600cc/瓶，24瓶/箱，	碧湖國小	110.04.08	
衣服	運動服	套	50	長袖長褲，淺藍色	碧湖國小		M：20
							L：15
	XL：15						
免洗內褲	包	20	每包5件裝	碧湖國小	114.05.09(男L) 113.05.08(男XL)	111.04.05	男：10(XL：5、L：5)
							女：10(XL：5、L：5)
生活用品	睡袋	個	20		碧湖國小		
	輕便被毯	條	10	130x180公分	碧湖國小		108.09.09進貨
	睡墊	個	20	冬夏兩用式	碧湖國小		
	摺疊躺椅	張	10		碧湖國小		
日用品	盥洗包	包	20	每包內含：梳子1支/牙刷1支/牙膏1條/沐浴乳2包/洗髮精2包/毛巾1條	碧湖國小	牙膏：	
						110.07.02	
						洗髮乳：	
						110.09.25	
						沐浴乳：	
						110.10.09	
	牙刷：						
	116.07.01						
環保杯	個	20		碧湖國小			
拖鞋	雙	20		碧湖國小			
臉盆	個	20		碧湖國小			
鹼性電池	顆	136	1號鹼性電池	碧湖國小	112年12月		
其他	照明燈	具	17	手提式	碧湖國小		

儲放區	儲放區地址	聯絡人	聯絡電話	傳真
			手機	E-mail
內湖區公所	臺北市內湖區湖興里民權東路6段99號8樓	辦事員王琪	02-27925828分機272	02-27954458
			0922-602-922	bl-rul21@mail.taipei.gov.tw
碧湖國小	臺北市內湖區金龍里金龍路100號(誠敬樓5樓儲藏室)	總務主任潘毓仁	02-27907161 分機151	02-27946942
			0958-508-068	yuejen88@tp.edu.tw
		財管幹事郭功正	02-27907161 分機155	02-27946942
			0958-508-068	flpicc@hotmail.com

臺北市內湖區麗山國小民生救濟物資數量統計表

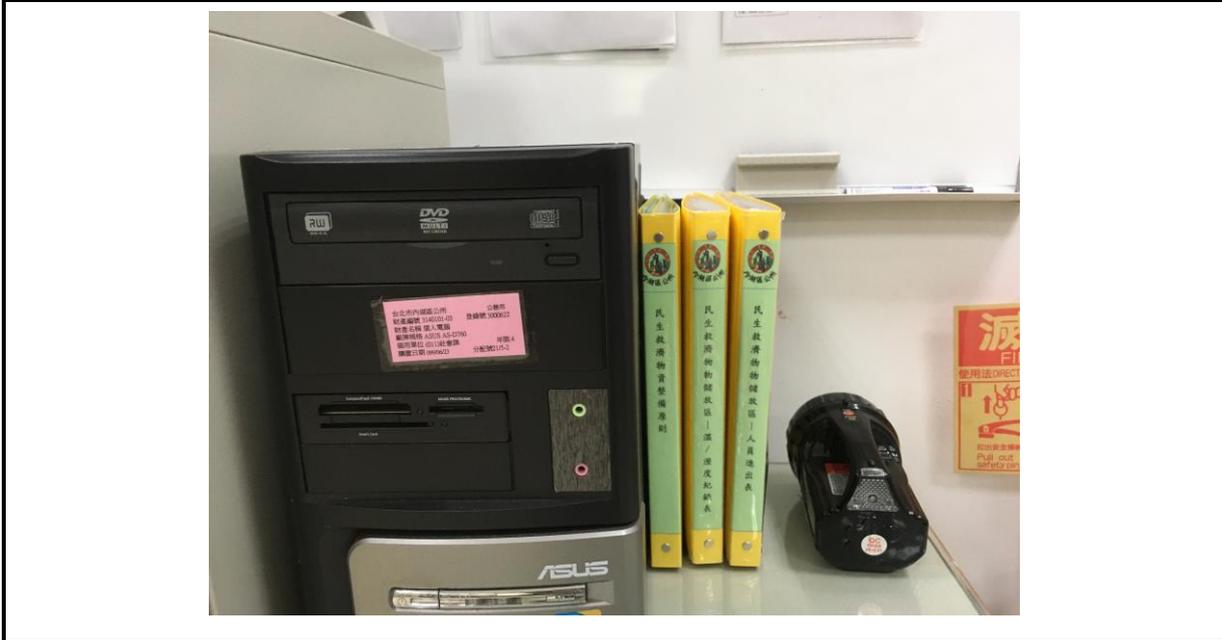
更新日期：109.11.12

類別	品名	單位	數量	內容	儲放區	保存期限	備註
食品	礦泉水	箱	4	600cc/瓶，24瓶/箱，	麗山國小	110.04.08	
衣服	運動服	套	50	長袖長褲，淺藍色	麗山國小		M：10 L：15 XL：25
	免洗內褲	包	20	每包5件裝	麗山國小	114.05.09(男L) 113.05.08(男XL)	男：10(XL：5、L：5)
						111.04.05	女：10(XL：5、L：5)
生活用品	睡袋	個	20		麗山國小		
	輕便被毯	條	10	130x180公分	麗山國小		108.09.09進貨
	睡墊	個	20	冬夏兩用式	麗山國小		
	摺疊躺椅	張	10		麗山國小		
日用品	盥洗包	包	20	每包內含：梳子1支/牙刷1支/牙膏1條/沐浴乳2包/洗髮精2包/毛巾1條	麗山國小	牙膏：	
						110.07.02	
						洗髮乳：	
						110.09.25	
						沐浴乳：	
						110.10.09	
	牙刷：						
	116.07.01						
環保杯	個	20		麗山國小			
拖鞋	雙	20		麗山國小			
臉盆	個	20		麗山國小			
鹼性電池	顆	136	1號鹼性電池	麗山國小	112年12月		
其他	照明燈	具	17	手提式	麗山國小		

儲放區	儲放區地址	聯絡人	聯絡電話	傳真
			手機	E-mail
內湖區公所	臺北市內湖區湖興里民權東路6段99號8樓	辦事員王琪	02-27925828分機272	02-27954458
			0922-602-922	bl-ru121@mail.tapei.gov.tw
麗山國小	臺北市內湖區麗山里港華街100號(活動中心2樓準備室)	總務主任陳宏建	02-26574158 分機511	02-27994484
			0919-988-788	alwaysaot@yahoo.com.tw
		事務組長范馨玉	02-26574158 分機515	02-27994484
			0911-244-803	elisafanwang@gmail.com

109 年度民生救濟物資督檢照片資料

單位名稱：內湖區公所



說明：物資倉庫備置物資進出管制紀錄與物資數量統計表簿冊。

單位名稱：內湖區公所



說明：本所按規定定期進行年度盤點、各季盤點。

109 年度民生救濟物資督檢照片資料

單位名稱：東湖國小



說明：東湖國小承辦人確實定期盤點儲備物資。

單位名稱：麗山國小



說明：麗山國小承辦人確實定期盤點儲備物資。

109 年度民生救濟物資督檢照片資料

單位名稱：東湖國小



說明：盤點後以防撕膠帶封箱。

單位名稱：東湖國小



說明：盤點後以防撕膠帶封箱。

109 年度民生救濟物資督檢照片資料

單位名稱：麗山國小



說明：盤點後以防撕膠帶封箱。

單位名稱：麗山國小



說明：盤點後以防撕膠帶封箱。

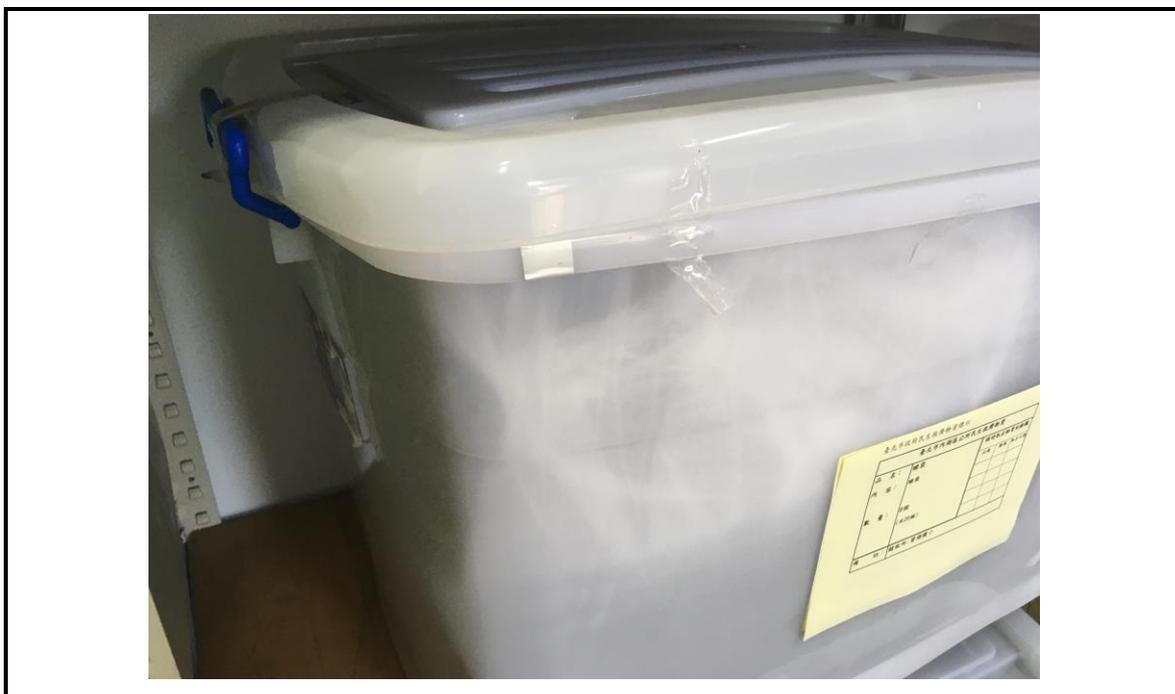
109 年度民生救濟物資督檢照片資料

單位名稱：碧湖國小



說明：盤點後以防撕膠帶封箱。

單位名稱：碧湖國小



說明：盤點後以防撕膠帶封箱(左側把手處) 圖為睡袋。

北市十二行政區防災公園緊急 維生給水計畫（含支援送水計畫）

臺北自來水事業處

目 錄

壹、前言

貳、本處緊急維生給水設施概述

參、臺北市十二行政區防災公園

緊急維生給水規劃

肆、防災公園災民用水由鄰近供水站

支援送水計畫

伍、結語

壹、前言

當災害（地震、枯旱、暴雨、原水高濁度、供水設施事故等）發生，損及自來水設施，為仍能提供市民維生用水，早在 89 年臺北市政府消防局即開始召開跨局處會議辦理「本市大型避難場所規劃建置防災公園」協調會。

市府 93 年 09 月 07 日第 1286 次市政會議中市長裁示：「請自來水處清查全市能蓄水之處，並規劃於必要時採取管制措施，以確保緊急狀況，仍能維持供水服務。」配合政策及經費考量，本處將自來水系統整體整備計畫分為設施整備強化、災後應變及緊急給水 3 部分，93 年 9 月 20 日本處早安會報決議：「建置維生供水站，請工程總隊負責大幹管部分，供水科負責配水池及加壓站部分...。」本處並於 94 年 1 月 26 日提出「輸、配水管作為維生供水站初步評估報告」，研擬建置維生供水站初步可行方案。另臺北市政府災防會於 94 年 6 月 24 日第 13 次全體委員會暨第 36 次業務會議結論二：「本市防災公園之維生供水耐震儲水槽之設置」案，請自來水事業處於 1 個月內，完成規劃並提出報告說明。

後本處於 94 年 7 月 26 日「臺北市政府災害防救委員會第 37 次業務會議」提報「本市防災公園之維生供水耐震儲水槽之設置案」，並進行評估防災公園耐震儲水槽設置規模與供給量之最大經濟效益，95 年底經市府核定 11 座防災公園「維生貯水槽」，並編列 97 年公務預算（其中松德公園由重劃抵費地基金編列），96 年 8 月 1 日市

府預算審議時林副市長指示再檢討，後修改如下：復興、士林官邸、民權及大安等防災公園收容災民之維生用水可由附近（1公里內）之配水池或大口徑送水管緊急取水站支援即可，松德、228和平及景華防災公園維生貯水槽依原規劃管狀貯水槽方式施作，南港、大湖、青年及玉泉防災公園變更建置鋼筋混凝土維生貯水槽。

101年3月19日「臺北市災害防救辦公室第2次工作會議」決議，中山區防災公園已由新生公園調整至榮星花園公園，經本處考量規劃後，新生公園內大同加壓站配水池原規劃作為配水池緊急維生取水站，因榮星花園距離新生公園在1公里內，將比照復興、民權、大安等公園及士林官邸，採由鄰近緊急維生取水站支援之模式，於大同加壓站配水池以水車送水，並於榮星花園公園架設取水站設備，以利防災公園開設時緊急維生取水使用。

貳、本處緊急維生給水設施概述

考量災後(整體轄區、安全避難場所內)提供民眾維持生存所需最基本飲用水，目前本處規劃原則係每人每日3公升可持續4週，建置之維生取水設施分為3種形式，第1種型式係在配水池旁建置緊急維生取水站，利用抽水機抽取配水池之清水儲放，第2種型式係利用送水管之排氣閥，設置取水設備抽取積蓄管內之清水。第3種型式為於臺北市防災公園內，建置地下式管狀或鋼筋混凝土維生貯水槽。本處第1、2、3種緊急維生取水設施共45處，預估可供應轄區

約 394 萬人共約 34.4 萬噸之維生飲用水，茲針對 3 種型式緊急給水設施概述如下：

一、配水池緊急維生取水站

(一) 利用抽水機先將配水池內之儲水抽至地面之給水槽或給水塔，再由分水管分至取水口，取水民眾即可由取水口之水龍頭直接取水；另為取水調配更具彈性，大型配水池設置水車取水口，以利支援鄰近地區或緊急使用。

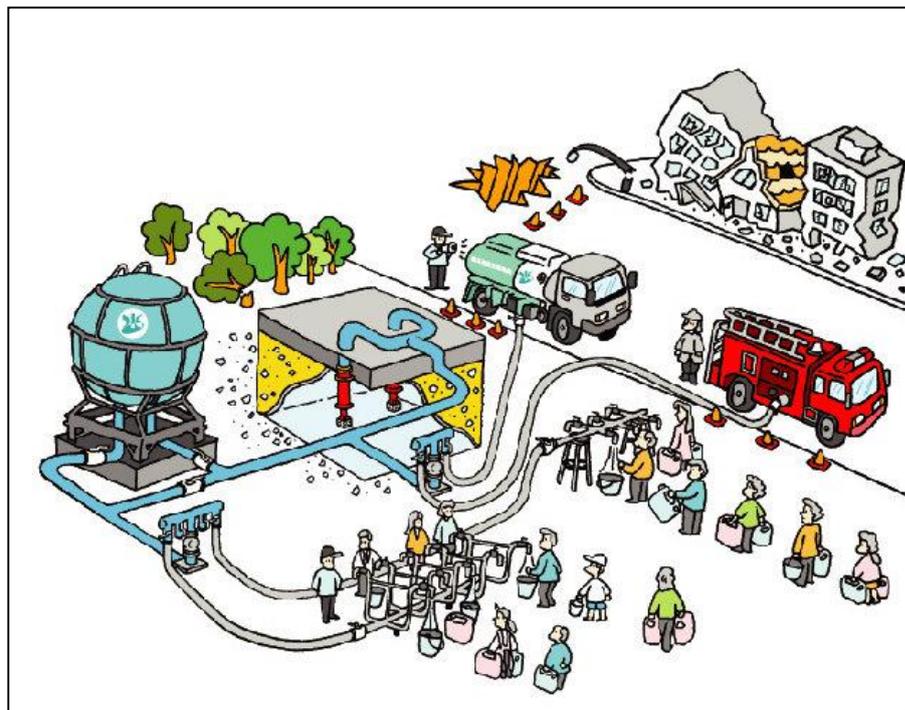


圖 2-1 配水池緊急維生取水示意圖

(二) 本處配水池緊急維生取水站計有長興淨水場清水池、公館淨水場配水池、大同加壓站配水池、松山加壓站配水池、雙溪淨水場配水池、南港加壓站配水池、東湖加壓站配水池、內

湖四期加壓站配水池、北投第一配水池、木柵二期加壓站配水池、民生加壓站配水池、華江社區配水池、挹翠社區配水池、三重加壓站配水池等 14 處，共可蓄留水量 235,120 公噸。

表 2-1 配水池緊急維生取水站可蓄留水量及供應行政區一覽表

項次	場站名稱	取水站名稱	地址(位置)	水池容量 (M3)	可蓄留水量 (公噸)	供應行政區
1	長興淨水場	長興淨水場 清水池	臺北市長興街 131 號	37,300	28,950	大安區(信義 區)
2	公館淨水場	公館淨水場 配水池	臺北市思源街 1 號	72,710	46,216	中正區(萬華 區)
3	大同加壓站	大同加壓站 配水池	臺北市新生北路三 段 101 號(新生公 園)	58,000	55,193	中山區(大同 區)
4	松山加壓站	松山加壓站 配水池	臺北市民權東路五 段 41 之 1 號	20,000	12,864	松山區
5	雙溪淨水場	雙溪淨水場 配水池	臺北市士林區至善 路三段 110 號	6,000	5,871	士林區
6	南港加壓站	南港加壓站 配水池	臺北市南港研究院 路二段 1 號	5,000	3,701	南港區
7	東湖加壓站	東湖加壓站 配水池	臺北市內湖區康寧路 3 段 99 巷 17 弄 26 號 旁	500	327	內湖區
8	內湖四期加 壓站	內湖四期加 壓站配水池	臺北市內湖區金湖 路團管區旁	1,000	1,220	內湖區
9	北投第一配 水池	北投第一配 水池	臺北市北投區新民 路 55 號	6,000	2,673	北投區
10	木柵二期配 水池	木柵二期加 壓站配水池	臺北市木柵政大一 街 355 號	6,000	4,107	文山區
11	民生加壓站	民生加壓站 配水池	臺北市民生東路光 復北路交叉口	100,000	50,000	松山區
12	華江社區	華江社區配 水池	臺北市和平西路三段 302 巷臨 1 號	1,765	1,412	萬華區

13	挹翠社區	挹翠社區配水池	挹翠社區山頂	483	386	信義區
14	三重加壓站	三重加壓站配水池	新北市三重區中正北路25巷29號	37,000	22,000	三重區

二、送水管緊急維生取水站

(一) 自來水管線均埋設於地下，一般以明挖方式施工者，輸、配水管線其管頂深度規定在 1.2 m 以上，然因穿越路口、箱涵、伏越河川倒虹吸段或以潛盾推進方式施工者，其深度將遠超過 1.2 m，相對明挖段則形成相對之低點，若因事故停水時，該段相對低點路段將積蓄有相當數量之水量，若在全面停水時設置取水設施加以取用，可供民眾作為維生用水，取水示意圖如圖 2-2（設置有維生取水設備，將抽水機由置入孔放入送水管內，再抽水供給民眾取用或水車取水，以利支援鄰近地區或緊急使用）。

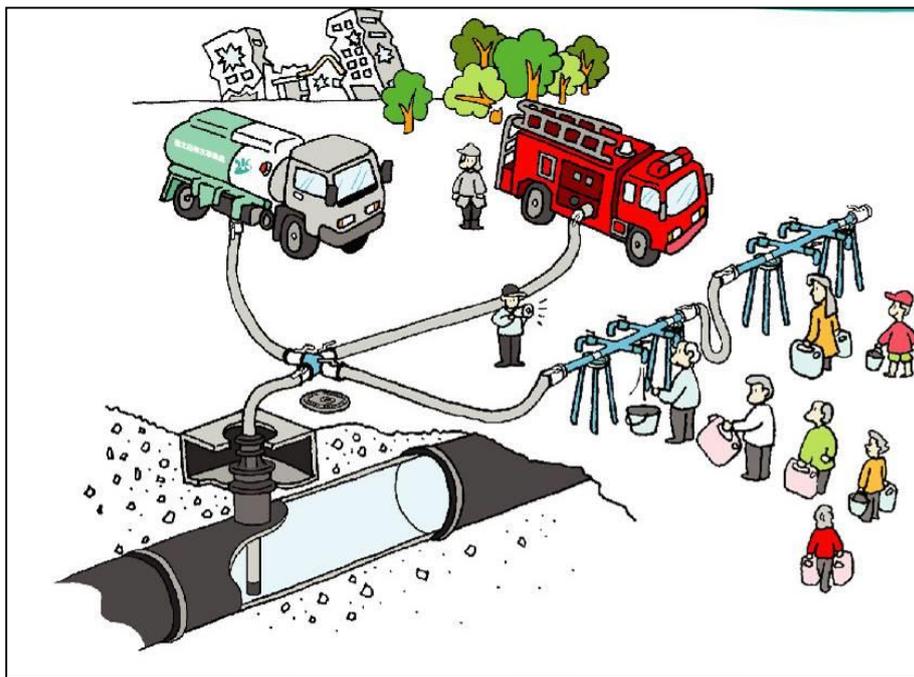


圖 2-2 送水管緊急維生取水站示意圖

(二)本處目前完成送水管緊急維生取水站計有北投幹線劍潭捷運局南側中山北路 5 段 65 號、關渡線玉門街 1 號中山足球場西南側停車場、北投幹線中山橋下(兒童育樂公園內)、北投幹線美術館北面、北投幹線承德路與士商路交口、北投幹線士商路與基河路 240 巷交口、北投幹線北投大同公司對面、清一幹線建國南路大安森林公園 4 號出口對面、清一幹線建國北路與民生東路交口、輸水幹線長春路與松江路交口、清二幹線敦化南路與忠孝東路交口、三重支線南昌街與羅斯福路交口、清一幹線師大分部北側福和橋邊、清二幹線長興支線長興街與基隆路交口、輸水幹線復興南路與辛亥路交口(台大後門)、清一幹線安康加壓站、清一幹線永和成功路、清一幹線中和成功南路、中和支線中和景平路 57 號邊、民生內湖線民權公園北側、民生內湖線南湖大橋下左岸高灘地、關渡線社子河濱棒球場、關渡線承德橋下左岸高灘地、新店陽光運動公園等 24 處，共可蓄留水量 106,224 公噸。

表 2-2 已完成送水管緊急維生取水站可取水量及供應行政區一覽表

編號	取水站名稱	安裝位置	行政區	維管分處	預估可取水量 (m ³)	備註(設備)
1	北投幹線	劍潭捷運局南側中山北路 5 段 65 號	士林區	陽明分處	1,194	2000mm 送水管 (排氣閥)
2	關渡線	玉門街 1 號中山足 球場西南側停車場	大同區	北區分處	5,931	2000mm 送水管 (排氣閥)
3	北投幹線	中山橋下(兒童育樂 公園內)	大同區	北區分處		2000mm 送水管 (排氣閥)
4	北投幹線	美術館北面	中山區	東區分處		2000mm 送水管 (排氣閥)
5	北投幹線	承德路與士商路交 口	士林區	陽明分處	3,500	2000mm 送水管 (排氣閥)
6	北投幹線	士商路與基河路 240 巷交口	士林區	陽明分處		2000mm 送水管 (排氣閥)
7	北投幹線	北投大同公司對面	北投區	陽明分處		1350mm 送水管 (排氣閥)
8	清一幹線建國 南路	大安森林公園 4 號 出口對面	大安區	南區分處	2,623	2200mm 送水管 (排氣閥)
9	清一幹線建國 北路	建國北路與民生東 路交口	中山區	東區分處	20,034	2000mm 送水管 (排氣閥)
10	輸水幹線	長春路與松江路交 口	中山區	東區分處		1000mm 送水管 (排氣閥)
11	清二幹線敦化 南路	敦化南路與忠孝東 路交口	大安區	南區分處	4,976	2400mm 送水管 (排氣閥)
12	三重支線	南昌街與羅斯福路 交口	中正區	西區分處	2,454	1650mm 送水管 (排氣閥)
13	清一幹線	師大分部北側福和 橋邊	文山區	南區分處		2000mm 送水管 (排氣閥)
14	清二幹線長興 支線	長興街與基隆路交 口	大安區	南區分處	41,798	2000mm 送水管 (排氣閥)
15	輸水幹線	復興南路與辛亥路 交口(台大後門)	大安區	南區分處		1500mm 送水管 (排氣閥)
16	清一幹線	安康加壓站	新店區	西區分處	2,542	3400mm 送水管 (排氣閥)
17	清一幹線	永和成功路	永和區	西區分處	4,909	2500mm 送水管 (排氣閥)

18	清一幹線	中和成功南路	中和區	西區分處		2500mm 送水管 (排氣閥)
19	中和支線	中和景平路 57 號邊	中和區	西區分處		1500mm 送水管 (排氣閥)
20	民生內湖線	民權公園北側	松山區	東區分處	1,081	1500mm 送水管 (排氣閥)
21	民生內湖線	南湖大橋下左岸高灘地	南港區	東區分處	3,652	1500mm 送水管 (排氣閥)
22	關渡線	社子河濱棒球場	士林區	北區分處	7,854	2000mm 送水管 (排氣閥)
23	關渡線	承德橋下左岸高灘地	大同區	北區分處	817	2000mm 送水管 (排氣閥)
24	安華新店線	新店陽光運動公園	新店區	西區分處	2,859	1500mm 送水管 (排氣閥)
	合計				106,224	

三、維生貯水槽（管狀貯水槽及鋼筋混凝土貯水槽）

（一）管狀維生貯水槽

利用配水管週邊之公園、綠帶、學校或道路人行道，埋設大口徑之管線，其長度約數公尺至十餘公尺，其口徑以 1500mm~2400mm 的管線設置，其長度如以 10m 計算其容量即可有 18~45 噸，並設置連接管與旁邊之配水管連通，屬密閉式設施，故無須另設加壓設備，平時即可維持活水進出，此外，連接管上設置緊急遮斷閥，並兼做維修人孔，大型地震發生時，緊急遮斷閥自動關閉，將水留存於管中，利用取水設施，即可將水取出，作為周邊居民之緊急維生用水，如圖 2-3 示意圖（管狀維生貯水槽設置有維生取水設備，將抽水機由置入孔放入貯水槽內，再抽水供給民眾取用）。本處計劃配合市府防災公園設置 3 處管狀維生貯水槽。

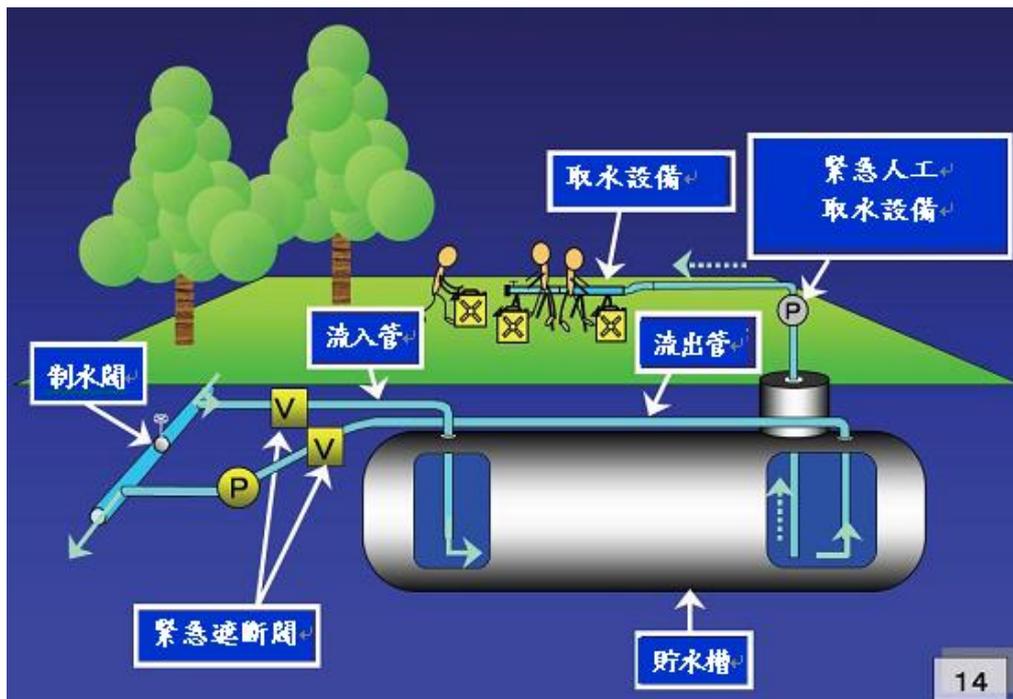


圖 2-3 管狀維生貯水槽示意圖

(二) 鋼筋混凝土維生貯水槽

鋼筋混凝土維生貯水槽(簡稱:RC 維生貯水槽)，其儲水容量較管狀維生貯水槽為大，其儲水容量一般在 500 噸以上，設置連接管與旁邊之配水管連通，屬大氣開放式設備，故需配置加壓設施，將貯水槽儲水打入供水系統中，補充新水，以維持水質。同樣於連接管上設置緊急遮斷閥，平時作為系統配水池供應住戶用水，大型地震發生時，緊急遮斷閥自動關閉，將水留存於貯水槽，再透過取水設施，即可將水取出，作為周邊居民之緊急維生用水，如圖 2-4 示意圖 (RC 維生貯水槽設置有維生取水設備，將抽水機由置入貯水槽內，再抽水供給民眾取用)。本處計劃配合市府防災公園設置 4 處 RC 維生貯水槽。

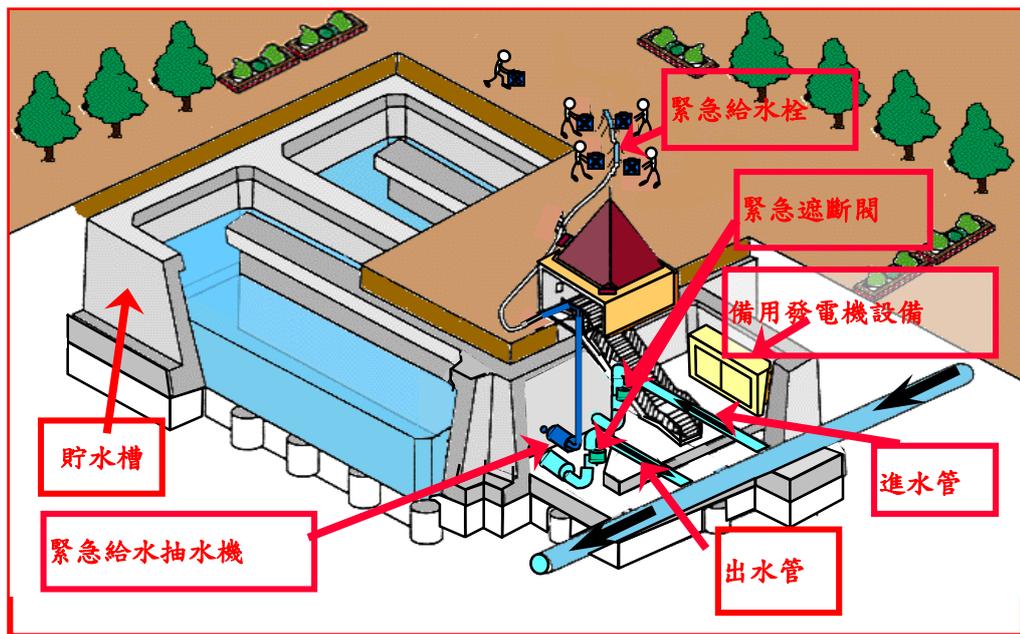


圖 2-4 鋼筋混凝土維生貯水槽之加壓站配水池示意圖

參、臺北市十二行政區防災公園緊急維生給水規劃

一、建置地點

配合市府防災政策，規劃於全市 12 個行政區防災公園設置緊急維生給水設施或由鄰近緊急維生取水站支援送水。其位置如圖 3-1。



項次	行政區	設置地點
1	中山	榮星花園
2	北投	復興公園
3	士林	士林官邸
4	松山	民權公園
5	大安	大安公園
6	信義	松德公園
7	內湖	大湖公園
8	文山	景華公園
9	南港	南港公園
10	萬華	青年公園
11	中正	228 和平公園
12	大同	玉泉公園

圖 3-1 防災公園設置緊急給水設施位置圖

二、規劃基準

(一)維生用水設定標準

參考本處委託中華顧問工程司公共設施用地內設置耐震配水池評估案工作報告之建議，維生供水總容量以 C 級之容量規劃。維生所需用水量=84 公升/人(每人每日 3 公升可持續 4 週)。

(二)規劃設計收容人數

依據臺北市政府消防局 94 年 1 月 10 日北市消管字第 09430000 號函各區建議收容人數之 120%規劃設計收容人數，其預設條件為本市發生地震震度 5~6 級時各區所需收容人數。

(三)維生貯水槽設計容量

三、維生貯水槽建置情形

12 處緊急維生給水規劃如下：復興、士林官邸、民權、大安及榮星花園等 5 處防災公園之維生用水可由附近（1 公里內）之配水池或大口徑送水管緊急取水站就近支援，松德、景華、228 和平等 3 處防災公園設置管狀維生貯水槽，大湖及南港、青年及玉泉等 4 處防災公園建置鋼筋混凝土維生貯水槽（含加壓設備等）。

四、計畫效益與期程

松德等 7 處防災公園之維生貯水槽，可提供 2,300 噸維生飲

用水，以提供災民每人 84 公升之基本維生飲用水量計算(每人每日 3 公升持續 4 週)。12 處防災公園總計可收容約 21,587 位災民。

項次	行政區	設置地點	推估各行政區需收容人數	建議設計收容人數	有效貯水容量(立方公尺)	防災公園可提供取水人口數	備註
1	中山	榮星花園	5,324	6,389	55,193	657,060	既有
2	北投	復興公園	514	617	2,673	31,821	既有
3	士林	士林官邸	840	1,008	1,194	14,214	既有
4	松山	民權公園	1,023	1,228	50,000	595,238	既有
5	大安	大安公園	1,468	1,762	2,623	31,226	既有
6	信義	松德公園	893	1,072	100	1,190	已完成
7	內湖	大湖公園	2,227	2,673	500	5,952	已完成
8	文山	景華公園	893	1,072	100	1,190	已完成
9	南港	南港公園	457	549	500	5,952	已完成
10	萬華	青年公園	3,489	4,187	500	5,952	已完成
11	中正	228 和平公園	978	1,174	100	1,190	已完成
12	大同	玉泉公園	3,481	4,178	500	5,952	已完成

肆、防災公園災民用水由鄰近供水站支援送水計畫

一、概述

榮星花園、復興、民權、大安、士林官邸等防災公園因鄰近範圍內有耐震配水池或大型送水管，其有效貯水容量遠大於需求量，故上述防災公園收容災民之維生用水以其就近支援，該 5 處就近支援供水之防災公園，以下列二種方式供水：

- (一)因本處採用之配水管為延性鑄鐵管，具相當之耐震能力，可由緊鄰防災公園之配水管直接引水至取水架供災民取水。
- (二)若管線損壞時，以水車至規劃之鄰近耐震配水池或大型送水管取水點載水，送至防災公園裝設取水架供災民取水，針對此節，本處訂有送水作業 SOP 標準作業。

茲針對有關取水站位置、需水量、送水作業流程圖、送水作業程序表（分工權責單位及器材整備）等配套事項詳細說明如后。

二、緊急維生取水站位置

以防災公園為中心，如 1 公里範圍內有維生取水站可就近支援，則以設置活動式緊急供水設施因應，榮星花園等 5 處防災公園即屬此類。各防災公園由附近之配水池或大口徑送水管緊急維生取水站支援分述如下：

- (一) 榮星花園 - 可由大同加壓站配水池緊急維生取水站支援。
- (二) 復興公園 - 可由北投第一配水池緊急維生取水站支援。

(三) 士林官邸 - 可由北投幹線緊急維生取水站支援。

(四) 民權公園 - 可由民生配水池加壓站緊急維生取水站支援。

(五) 大安公園 - 可由清一幹線緊急維生取水站支援。

三、送水計畫需求

(一) 榮星花園防災公園

1、位置：民權東路、建國北路口。

2、收容人數：5,324 人。

3、供水量：每人每日 3 公升，每日總需水量 16 公噸。

4、水車取水點：大同加壓站配水池緊急維生取水站（新生公園內）。

5、公園取水站設備：設置 2 噸水筒 2 只，每日運送 4 趟（依防災會指示配置位置）。

6、水車送水時機及頻率：災害來臨時，配合提供市府防災公園收容災民之維生用水，本處每天調派水車送水。

(二) 復興防災公園

1、位置：北投珠海路、復興 1 路。

2、收容人數：617 人。

3、供水量：每人每日 3 公升，每日總需水量 1.9 公噸。

4、水車取水點：北投第 1 配水池緊急維生取水站（北投新民路）。

5、公園取水站設備：設置 2 噸水筒 2 只，每日運送 1 趟（依災防會指示配置位置）。

6、水車送水時機及頻率：災害來臨時，配合提供市府防災公園收容災民之維生用水，本處每天調派水車送水。

（三）士林官邸防災公園

1、位置：中山北路 5 段、福林路。

2、收容人數：1,008 人。

3、供水量：每人每日 3 公升，每日總需水量 3.1 公噸。

4、水車取水點：北投幹線緊急維生取水站（位基河公園內）。

5、公園取水站設備：設置 2 噸水筒 2 只，每日運送 2 趟（依災防會指示配置位置）。

6、水車送水時機及頻率：災害來臨時，配合提供市府防災公園收容災民之維生用水，本處每天調派水車送水。

（四）民權防災公園

1、位置：民權東路 4 段、新中街。

2、收容人數：1,228 人。

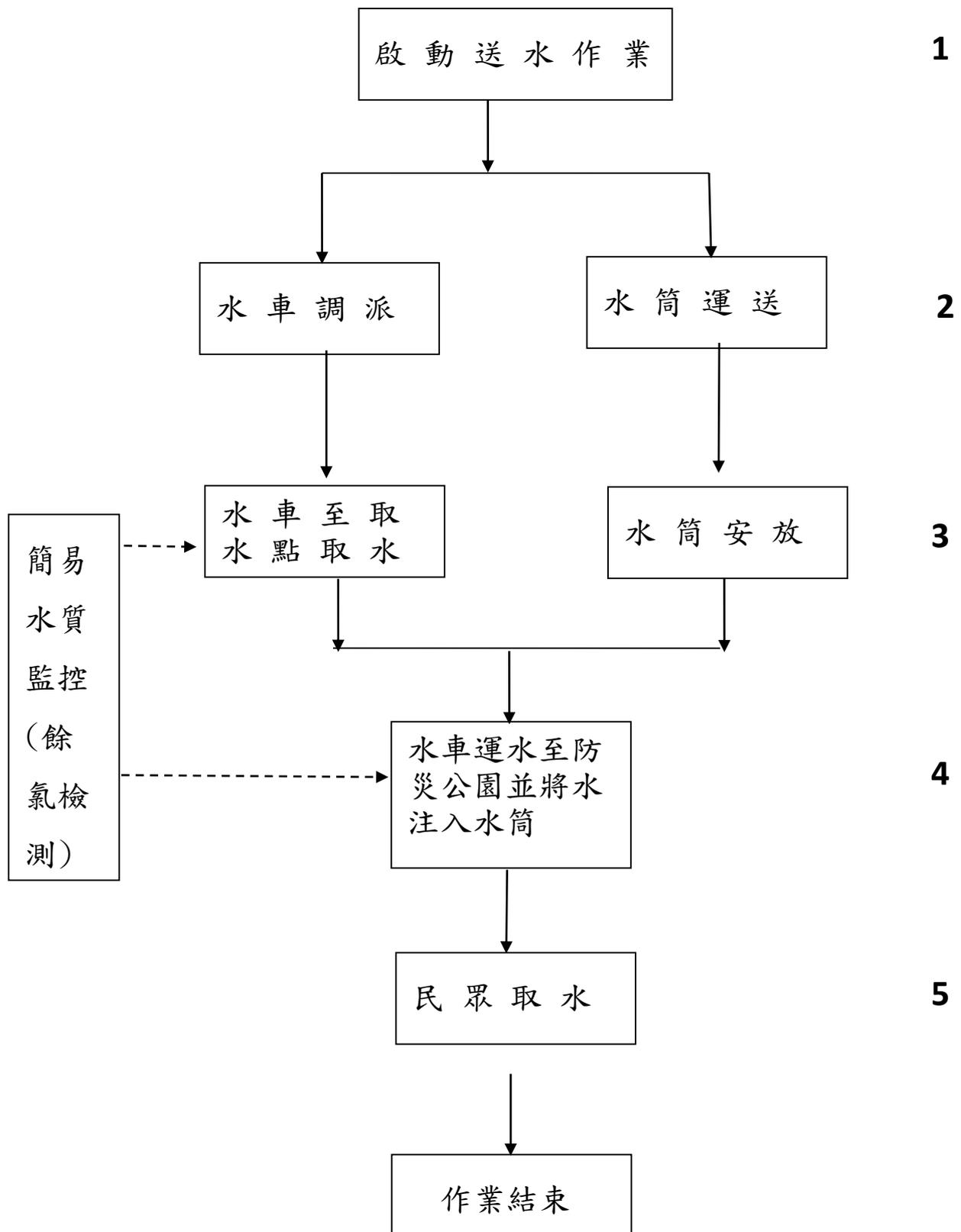
3、供水量：每人每日 3 公升，每日總需水量 3.7 公噸。

- 4、水車取水點：民生配水池加壓站緊急維生取水站（民生東路4段與光復北路口）。
- 5、公園取水站設備：設置2噸水筒2只，每日運送2趟（依災防會指示配置位置）。
- 6、水車送水時機及頻率：災害來臨時，配合提供市府防災公園收容災民之維生用水，本處每天調派水車送水。

（五）大安防災公園

- 1、位置：新生南路2段、建國南路2段。
- 2、收容人數：1,762人。
- 3、供水量：每人每日3公升，每日總需水量5.3公噸。
- 4、水車取水點：清一幹線緊急維生取水站（大安森林公園與建國南路2段175號間）。
- 5、公園取水站設備：設置2噸水筒2只，每日運送2趟（依災防會指示配置位置）。
- 6、水車送水時機及頻率：災害來臨時，配合提供市府防災公園收容災民之維生用水，本處每天調派水車送水。

四、送水作業流程圖



防災公園災民維生用水送水作業流程圖

五、送水作業程序表

(一) 榮星花園防災公園運送災民維生用水送水作業程序

		器材設備	執行動作	執行 順序	主辦 單位	協辦 單位
1	啟動送水作業		主辦單位於收到市府命令，通知各單位啟動送水作業，並負責過程協調及狀況掌控	1	勞安室	各單位
2	水車調派	5噸水車 1輛	派遣水車(及駕駛)至大同加壓站配水池緊急維生取水站取水，並運送至復興防災公園	2	總務科	業務科
3	水筒運送	卡車1 輛、2噸 水筒2只	派員運送水筒至榮星花園防災公園，2噸水筒2只平日由主辦單位整備完成	2	總務科	東區分處
4	水車至大同加壓站配水池取水	消防水管 150~200m	派員至大同加壓站配水池緊急維生取水站灌水至水車(裝滿)，灌水所需消防水管等設備，平日由主辦單位整備完成	3	供水科	總務科
5	水筒安放		依據防災收容所開放位置安置水筒	3	東區分處	總務科
6	水車運水至防災公園並將水注入水筒		派員至榮星花園防災公園配合水車將水注入水筒	4	東區分處	總務科
7	民眾取水管制	維生取水袋	派員至榮星花園防災公園配合防災指揮所協助災民取水，維生取水袋平日由業務科整備完成，總務科將維生取水袋隨同水車載至防災公園	5	東區分處	總務科、業務科
8	簡易水質監控	餘氯檢定劑	派員每日至大同加壓站配水池取水點及榮星花園防災公園餘氯檢定	3, 4	水質科	各單位

(二)復興防災公園運送災民維生用水送水作業程序

		器材設備	執行動作	執行順序	主辦單位	協辦單位
1	啟動送水作業		主辦單位於收到市府命令，通知各單位啟動送水作業，並負責過程協調及狀況掌控	1	勞安室	各單位
2	水車調派	5噸水車 1輛	派遣水車(及駕駛)至北投第1配水池緊急維生取水站取水，並運送至復興防災公園	2	總務科	業務科
3	水筒運送	卡車 1輛、2噸水筒 2只	派員運送水筒至復興防災公園，2噸水筒 2只平日由主辦單位整備完成	2	總務科	陽明分處
4	水車至北投第1配水池取水	消防水管 150~200m	派員至北投第1配水池緊急維生取水站灌水至水車(裝滿)，灌水所需消防水管等設備，平日由主辦單位整備完成	3	供水科	總務科
5	水筒安放		依據防災收容所開放位置安置水筒	3	陽明分處	總務科
6	水車運水至防災公園並將水注入水筒		派員至復興防災公園配合水車將水注入水筒	4	陽明分處	總務科
7	民眾取水管制	維生取水袋	派員至復興防災公園配合防災指揮所協助災民取水，維生取水袋平日由業務科整備完成，總務科將維生取水袋隨同水車載至防災公園	5	陽明分處	總務科、業務科
8	簡易水質監控	餘氯檢定劑	派員每日至北投第1配水池取水點及復興防災公園餘氯檢定	3, 4	水質科	各單位

(三)士林官邸防災公園災民維生用水送水作業程序

		器材設備	執行動作	執行 順序	主辦單 位	協辦 單位
1	啟動送水 作業		主辦單位於收到市府命令，通知各單位啟動送水作業，並負責過程協調及狀況掌控	1	勞安室	各單位
2	水車調派	5噸水車1輛	派遣水車(及駕駛)至基河公園內北投幹線緊急維生取水站取水，並運送至士林官邸防災公園	2	總務科	業務科
3	水筒運送	卡車1輛、2噸水筒2只	派員運送水筒至士林官邸防災公園，2噸水筒2只平日由主辦單位整備完成	2	總務科	陽明分處
4	水車至基河公園內北投幹線緊急取水站取水	抽水機1台、消防水管等取水設備(目前已由陽明分處保管及操作)	派員至基河公園內北投幹線緊急取水站取水，抽水方式、抽水機、消防水管等設備，平日由權責單位整備完成	3	陽明分處	總務科
5	水筒安放		依據防災收容所開放位置安置水筒	3	陽明分處	總務科
6	水車運水至防災公園並將水注入水筒		派員至士林官邸防災公園配合水車將水注入水筒	4	陽明分處	總務科
7	民眾取水管制	維生取水袋	派員至士林官邸防災公園配合防災指揮所協助災民取水，維生取水袋平日由業務科整備完成，總務科將維生取水袋隨同水車載至防災公園	5	陽明分處	總務科、業務科
8	簡易水質監控	餘氯檢定劑	派員每日至基河公園內北投幹線緊急取水站及士林官邸防災公園餘氯檢定	3, 4	水質科	各單位

(四)民權防災公園災民維生用水送水作業程序

1	啟動送水作業		主辦單位於收到市府命令，通知各單位啟動送水作業，並負責過程協調及狀況掌控	1	勞安室	各單位
2	水車調派	5噸水車1輛	派遣水車(及駕駛)至民生配水池加壓站取水，並運送至民權防災公園	2	總務科	業務科
3	水筒運送	卡車1輛、2噸水筒2只	派員運送水筒至民權防災公園，2噸水筒2只平日由主辦單位整備完成	2	總務科	東區分處
4	水車至民生配水池加壓站取水	抽水機1台、消防水管50~100m	派員至民生配水池加壓站操作抽水至水車(裝滿)，抽水方式、抽水機、消防水管等設備，平日由主辦單位整備完成	3	供水科	總務科
5	水筒安放		依據防災收容所開放位置安置水筒	3	東區分處	總務科
6	水車運水至防災公園並將水注入水筒		派員至民權防災公園配合水車將水注入水筒	4	東區分處	總務科
7	民眾取水管制	維生取水袋	派員至民權防災公園配合防災指揮所協助災民取水，維生取水袋平日由業務科整備完成，總務科將維生取水袋隨同水車載至防災公園	5	東區分處	總務科、業務科
8	簡易水質監控	餘氯檢定劑	派員每日至民生配水池加壓站取水點及民權防災公園餘氯檢定	3, 4	水質科	各單位

(五)大安防災公園災民維生用水送水作業程序

		器材設備	執行動作	執行順序	主辦單位	協辦單位
1	啟動送水作業		主辦單位於收到市府命令，通知各單位啟動送水作業，並負責過程協調及狀況掌控	1	勞安室	各單位
2	水車調派	5噸水車1輛	派遣水車(及駕駛)至大安防災公園旁清一送水管緊急維生取水站取水，並運送至大安防災公園	2	總務科	業務科
3	水筒運送	卡車1量輛、2噸水筒2只	派員運送水筒至大安防災公園，2噸水筒2只平日由主辦單位整備完成	2	總務科	南區分處
4	水車至大安防災公園旁清一送水管維生取水站取水	抽水機1台、消防水管等取水設備(目前已由南區分處保管及操作)	派員至大安防災公園旁清一送水管維生取水站操作抽水至水車(裝滿)，抽水方式、抽水機、消防水管等設備，平日由權責單位整備完成	3	南區分處	總務科
5	水筒安放		依據防災收容所開放位置安置水筒	3	南區分處	總務科
6	水車運水至防災公園並將水注入水筒		派員至大安防災公園配合水車將水注入水筒	4	南區分處	總務科
7	民眾取水管制	維生取水袋	派員至大安防災公園配合防災指揮所協助災民取水，維生取水袋平日由業務科整備完成，總務科將維生取水袋隨同水車載至防災公園	5	南區分處	總務科、業務科
8	簡易水質監控	餘氯檢定劑	派員每日至大安防災公園旁清一送水管維生取水站及大安防災公園餘氯檢定	3, 4	水質科	各單位

伍、結語

- 一、配水池、送水管之維生取水站及防災公園維生貯水槽共 45 處，可供應轄區 394 萬以上用水人口每人每日 3 公升 28 天用水，可強化防災應變能力。
- 二、榮星花園、復興、士林官邸、民權及大安等 5 處防災公園收容災民之維生用水，由附近 1 公里內之配水池緊急維生取水站或送水管緊急維生取水站取水支援供應，各權責單位於平時完成負責設備之整備工作，狀況發生後，依據支援送水計畫所擬送水作業程序完成防災公園之緊急維生取水站設置。另有關送水演練，依據每年市府防災演練之地點與內容，辦理送水演練。