

臺南市政府消防局112年度施政計畫

施政目標與重點

消防局係守護民眾、生命、財產安全的第一線，面對日漸複雜的災害類型，強化防救災量能及充實各類消防資源刻不容緩，秉持「勿恃敵之不來，恃吾有以待之」，運用科學儀器分析致災因子，作為火災預防宣導之依據，確保公共場所消防安全，並整合民間力量與義勇消防救災資源，將災害防救知識向下扎根，深化民眾自助、互助觀念，提升社區應變能力。

本年度持續汰舊換新各式救災利器，提升應變中心作業效能，更透過各項訓練精實消防人員救災、救護應變能力及維持消防專業形象，因應各種災害類型、提升消防人員救災安全及優化緊急救護品質，成立一支清廉團結並具高效率之救災團隊，回應市長「做得更好，過得更好」的施政理念。

壹、年度施政目標

一、強化各類場所消防安全及公共安全保障，建構完善火災預防制度：

- (一) 每半年辦理1場次消防安全講習，邀請專家學者與會，提升安檢人員法令素養，並強化安檢裝備及器（耗）材，加強爆竹煙火、公共危險物品及可燃性高壓氣體場所之安全管理與檢查，精進公共危險物品場所保安監督制度並落實場所安全查察，預計檢查率達100%。
- (二) 針對具一氧化碳中毒潛勢家戶，辦理燃氣熱水器遷移補助一般戶12戶、低收入戶2戶，避免一氧化碳中毒情形，並滾動式調整補助家戶數，落實民眾居家安全。
- (三) 設置住宅用火災警報器推廣不間斷：
 1. 持續針對本市弱勢族群補助配發住警器，並將本市5層以下公寓大廈之住宅場所增列為優先補助對象，提升本市住宅場所居家安全，本市住宅場所火災警報器（含火警自動警報設備及住宅用火災警報器）裝設率預計達97%。
 2. 藉由市府各局處橫向聯繫，依社會局提供之獨居長者、身心障礙、低收入戶清冊辦理住宅用火災警報器補助配發，並依工務局、都市發展局及本市高級中等以上學校提供之外籍移工宿舍、出租住宅場所及學生校外賃居場所清冊，作為優先宣導訪視對象。另持續透過市府各機關及平面、電子媒體等多元管道推廣安裝住宅用火災警報器。

二、提升防災教育館之軟硬體設施：

防災教育館以防火防災教育宣導向下紮根為目標，主要宣導對象為國中（小）學童，並將體驗設施結合智慧科技，例如：VR 實境、互動多媒體等並遴選招募具雙語能力之志工，加入導覽解說行列以深化防災知識。鑑於每年有許多參訪民眾，為提升參訪品質，持續維護館內軟硬體設備，預計年度參訪人數達8,000人次。

三、加強古蹟防災搶救演練：

為保護珍貴文化資產安全，依「臺南市古蹟及歷史建築防救災指導綱領」，結合古蹟管

理者落實防災演練及宣導，提升本市古蹟、歷史建築之所有人、管理人及相關管理維護人員，對於古蹟防救災害的認識及初期應變能力，並檢驗消防人員古蹟搶救應變能力，檢討分析救災量能，確保古蹟防災安全，使本市文化資產永續保存。持續辦理本市國定古蹟、市定古蹟及歷史建築等消防演練，預計辦理372場次。

四、強化災害搶救能量：

（一）充實救災裝備器材與車輛：

- 1.15年以上消防車輛優先汰換：水箱消防車7輛、小型水箱消防車2輛及水庫消防車1輛。
- 2.汰舊換新320套歐式消防衣，維持每位消防人員均有2套消防衣。
- 3.為確保消防人員個人執勤安全，預計購置消防鞋100雙、消防手套98雙、空氣呼吸器背架80組及面罩300組、消防水帶1.5英吋200條及2.5英吋200條、數位式空氣呼吸器30組、紅外線熱顯像儀4組。
- 4.智慧科技輔助救災：預計採購紅外線熱顯像空拍無人機3組、移動式遙控砲塔2組、消防機器人1套、除污帳棚3組、A 級防護衣6套，降低消防人員搶救風險；針對水域搶救，為讓救生裝備迅速抵達溺水者所在區域並提升救溺效率，預計採購遙控式動力救生圈2組、橡皮艇12艘。

（二）精實消防救災技能及體能：

- 1.運用新化訓練中心辦理各項戰術戰技訓練，定期辦理火災搶救教官班複訓、救助教官複訓、潛水複訓、特搜複訓，優化各項訓練，提升消防人員各類型災害搶救技能，預計各辦理1場次以上。
- 2.為強化個人救災觀念並熟稔救災戰術戰技，辦理新進人員職前訓練、消防人員救助訓練、水域救援暨船艇訓練、七項體能訓練及化災搶救基礎班訓練，預計各辦理1場次以上。
- 3.藉由3名領犬員專業馴養經驗，積極培訓2隻新領養搜救犬通過國際評量測驗，另搭配犬舍裝備器材持續訓練既有3隻搜救犬，精進特種搜救人員面對複合型災害搶救能力。

五、提升災害應變效能：

- （一）各救災救護大隊每月持續辦理組合訓練，強化災害現場指揮體系（CCIO）、火災搶救、救助及水域搶救訓練教官團，提升各層級消防人員救災安全。
- （二）為強化水源救災量能及管理維護，配合自來水公司於水源缺乏地區增設消防栓，預計增設30處。
- （三）針對本市高危險場所及狹小巷弄搶救困難地區，各分隊預計每月辦理1場次以上演練，藉由實際演練正確判斷車輛佈署及搶救方式，提升初期指揮官救災應變能力，並使救災人員熟悉各項救災裝備、狹小巷道分布情形及器材操作技巧，提升整體搶救效率。
- （四）落實潤滑油庫存管制與使用管理審核：每月提報當月統計表，每年辦理至少1次定期或不定期檢核。

六、優化到院前救護品質：

（一）提升到院前緊急救護急救成功率，以達成急救成功率30%以上為目標：

- 1.積極推動全民 CPR 訓練，每年預計訓練市民達10,000人。

2.加強硬體救護設備與應勤救護耗材裝備，預計購置3臺多功能整合心臟電擊器、800組拋棄式喉頭罩呼吸道及汰換救護平板電腦5臺。

3.建立醫療指導醫師制度：結合區域醫院醫療資源，強化消防救護能量，遴聘醫療指導醫師，年度執行1次以上醫療指導工作。

(二)加強救護人員訓練：每年依救護技術員級別定期訓練，精進本局各級救護技術員技能，提升到院前緊急救護服務品質：

1.至少辦理3梯次高級救護技術員繼續教育訓練，每梯次32小時。

2.辦理2次初、中級救護技術員繼續教育訓練。

3.成立救護教官團研習複訓教案整合及案例研討，年度至少辦理4場次。

4.至少辦理6次救護義消訓練及繼續教育訓練，每次4小時。

七、增進民力運用效能：

(一)強化民力救災訓練，精進協勤能力：

1.舉辦新進人員48小時基本訓練，預計辦理4場次。

2.以消防分隊、中隊或大隊為單位，每月舉辦4小時常年訓練，預計辦理800場次。

3.整合建置民力資訊管理系統資料，預計完成率100%。

4.舉辦民間救難團體及救難志願組織各項年度訓練，預計辦理基礎訓練1場次、複訓3場次；另已完成登錄作業者，均投保救災意外險，保障民間救難團體協勤安全，增加服勤意願。

(二)購置義消消防衣褲50套、消防帽40頂、空氣呼吸器面罩60組及氣瓶90支、手提無線電100支、數位無線電中繼臺2組、防寒衣裝備90套、消防手套170雙等救災裝備。

(三)配合內政部消防署「強化災害防救志工救災協勤量能中程計畫」，購置災害防救志工救災裝備器材1批。

八、配合中央機關補助，持續推動本市「強韌臺灣大規模風災震災整備與協作計畫」，自112年至116年分5年執行，計畫5大目標如下：

(一)推動大規模災害政策及訓練，辦理工作會議、災害防救訓練及座談會或觀摩交流等活動。

(二)強化災害防救據點整備與運作，辦理救災支援集結據點及避難收容處所調查、維運計畫與演練，縮短災時集結時間及運作溝通。

(三)建立公部門業務持續運作計畫，強化大規模災害情境思維及相關整備工作。

(四)推動災害防救相互支援及區域聯防運作，逐步建立災時合作及協調機制，提升災防工作效能。

(五)建立與民間、企業合作機制，支援公部門救災人力及物資等。

九、辦理災害防救演習：

(六)因應複合型天然災害威脅，針對災害危險潛勢區域，每年度整合市府各局處、國軍及民間團體，辦理地震、水災、颱風、土石流等複合型災害防救兵棋推演及實兵演練，提升民眾正確防災觀念與緊急應變能力。

(七)於國家防災日期間推廣民眾參與地震初期緊急避難網路演練活動，加強正確防震避難觀念，並鼓勵民間賣場業者設置防災專區，提供防災用品及防災食物之備置管道，提升民眾防災準備意願。

十、持續維運本市災害應變中心資通訊設備，提升資通訊硬體及效能：

- (一) 更新本市開放式防災資訊跨平臺系統圖資1套；定期保養及維護本市永華、民治災害應變中心及備援中心之資通訊與會議設備各1組。
- (二) 陸續更新 Thuraya 衛星行動電話及相關設備，預計更新本市相關局處及各37區公所衛星行動電話設備，於大規模通訊中斷時，可強化防救災通訊能量，確保通訊管道暢通。

十一、易淹水地區超前部署機制：

於本市25區77里45處易淹水潛勢地區預置救災人力（含警、義消及民間救難團體）、車輛、船艇及救生器材，以及早因應各地淹水災情，發揮整體災害搶救能力，並滾動式檢討部署點位之救災量能。

十二、精進火災原因調查與鑑定技術：

- (一) 提升火災原因調查與鑑識學識技術：本局火災調查現職人員，參與內政部消防署舉辦火災調查在職人員專業訓練，持續學習火災調查新知及提升專業能力，訓練人數預計12人。
- (二) 辦理火災調查業務教育訓練：每半年辦理各救災救護大（分）隊業務承辦人員教育訓練，提升基層人員火災調查能力，並明確統計及分析研判火災案件，作為火災預防宣導之依據，參訓人數預計120人次；不定期邀請火災調查學者、專家講授火災調查案例與傳授調查經驗，提升火災調查品質。
- (三) 維護火災鑑定實驗室儀器設備：應用科學儀器鑑定火場證物，並維護、更新火災證物鑑定實驗室儀器及定時校正，維持火災證物鑑定之準確性，預計達成率100%。
- (四) 建立便民、利民服務品質：
 - 1. 火場調查秉持公正及專業態度，並儘速完成調查，以利受災戶早日恢復日常生活。
 - 2. 印製火災戶權益卡，主動告知火災發生戶之權利義務。
 - 3. 火災證明書以隨到、隨辦、隨發為原則，受理民眾申請預計執行率100%。

十三、建置救災救護輔助通訊設備，預計購置上網型衛星電話3套、手持式衛星電話27套、手提臺無線電機設備198套。汰換老舊設備，預計汰換119民治備援中心相關資訊系統設備1式、通訊系統設備1式，並進行佈線、施工、安裝及測試，以發揮119緊急備援功能，強化119受理民眾報案及救災救護指揮派遣勤務，保障民眾生命財產安全。

十四、為提升消防業務行政效率，預計汰換40臺本局內外勤單位老舊電腦主機。

十五、廣續辦理消防辦公廳舍新建工程，因應未來消防救災業務推展：

- (一) 第二救災救護大隊楠西分隊（總經費新臺幣5,000萬元），預計113年12月竣工。
- (二) 第五救災救護大隊大灣分隊（總經費新臺幣5,203萬元），預計112年6月竣工。
- (三) 第六救災救護大隊安平分隊（總經費新臺幣7,300萬元），111年12月工程發包、預計114年6月竣工。
- (四) 第三救災救護大隊將軍分隊（總經費新臺幣6,000萬元），預計112年10月規劃設計完成、114年12月竣工。

十六、精進業務職能，厚植人力資本：

藉由多元學習資源，推動同仁終身學習，增加同仁與業務相關之學習活動，鼓勵多方參與學習，以期精進新職能。學習時數方面，每年至少須完成10小時當前政府重大政策、法定訓練及民主治理價值等課程，並以數位學習優先。

十七、提高預算執行力：

有效運用年度歲出分配預算，提高預算執行效率，並撙節各項支出，每年歲出、歲入預算執行率達90%以上。

貳、年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	預算金額 (單位：千元) (未含人事費)
消防救災－ 火災預防	補助民眾遷移或更換燃氣熱水器	持續追蹤具一氧化碳中毒潛勢家戶並辦理補助一般戶12戶、低收入戶2戶。	中央：0 本府：60 合計：60
	辦理消防安全及防火宣導講習訓練	一、提升安檢人員之專業素養，每半年辦理1場次消防安全講習。 二、提升民眾防火防災觀念，預計訓練人次達8,000人次。 三、更新維護防災教育館及消防史料館館內設備與耗材。	中央：0 本府：150 合計：150
消防救災－ 災害搶救	消防人員技能訓練	一、火災搶救教官班複訓。 二、潛水複訓。 三、特搜複訓。	中央：0 本府：330 合計：330
	消防專業及體能訓練	一、新進人員職前訓練。 二、組合訓練（CCIO）。 三、救助訓練。 四、水域救援暨船艇訓練。 五、七項體能訓練。 六、化災搶救基礎班訓練。	中央：0 本府：1,300 合計：1,300
	搜救犬馴養	馴養5隻搜救犬。	中央：0 本府：400 合計：400
	購置裝備器材	預計採購消防鞋100雙、消防手套98雙、消防水帶1.5英吋200條及2.5英吋200條。	中央：0 本府：2,327 合計：2,327
消防救災－ 緊急救護	提升到院前緊急救護急救成功率	一、積極推動全民CPR訓練，每年預計訓練市民達10,000人。 二、加強硬體救護設備與應勤救護耗材裝備。 一、建立醫療指導醫師制度：結合區域醫院醫療資源，強化消防救護能量。	中央：0 本府：9,310 合計：9,310

工作計畫名稱	重要施政計畫項目	實施內容	預算金額 (單位：千元) (未含人事費)
	加強救護人員訓練	一、辦理初、中、高級救護技術員繼續教育訓練。 二、成立救護教官團研習複訓教案整合及案例研討。 三、辦理救護義消訓練及繼續教育訓練。	中央：0 本府：2,100 合計：2,100
消防救災－民力運用	充實義消裝備器材	購置防寒衣裝備90套及消防手套170雙。	中央：0 本府：1,373 合計：1,373
消防救災－災害管理	強韌臺灣大規模風災震災整備與協作計畫	強化「大規模災害整備」、「跨域支援合作」及「政府持續運作」與韌性社區維運等防災工作。	中央：4,677 本府：891 合計：5,568
	辦理臺南市112年全民防衛動員暨災害防救（民安9號）演習	整合市府各局處、國軍及民間團體，辦理複合型災害結合各類型災害，置重點於戰時景況下地方政府對戰爭發生時應變作為之兵棋推演及綜合實作演練。	中央：0 本府：600 合計：600
	本市災害應變中心資通訊設備維護	一、開放式防災資訊跨平臺系統圖資更新。 二、永華、民治災害應變中心及備援中心資通訊、會議設備定期保養與維護。	中央：0 本府：3,750 合計：3,750
	易淹水地區超前部署機制	轄內易淹水潛勢地區，超前部署警義消、民間救難團體救災人力、救生船艇及消防車輛，待命執行救災任務。	中央：0 本府：108 合計：108
消防救災－火災調查	提升火災原因調查與鑑識專業能力技術	一、強化火災調查現職人員專業訓練。 二、辦理火災調查業務教育訓練。	中央：0 本府：60 合計：60
	充實火場勘查器材及證物鑑定科學儀器	一、應用科學儀器鑑定火場證物。 二、科學鑑定儀器維護、校正及更新。	中央：0 本府：100 合計：100
	建立便民、利民服務品質	一、儘速完成火災調查行政程序。 二、印製火災戶權益卡。 三、核發火災證明。	中央：0 本府：30 合計：30
建築及設備	增設消防栓	配合自來水公司於水源缺乏地區增設消防栓30處。	中央：0 本府：2,100 合計：2,100
	充實消防車輛	汰換水箱消防車 7 輛、小型水箱消防車 2 輛及水庫消防車 1 輛。	中央：0 本府：64,000 合計：64,000
	消防搶救裝備器材汰舊換新	採購 320 套歐式消防衣、空氣呼吸器背架 80 組及面罩 300 組、數位式空氣呼吸器 30 組、紅外線熱顯像儀 4 組、紅外線熱顯像空拍無人機 3 組、遙控式動力救生圈 2 組	中央：8,750 本府：38,878 合計：47,628

工作計畫 名稱	重要施政計畫項目	實施內容	預算金額 (單位：千元) (未含人事費)
		、移動式遙控砲塔 2 組、消防機器人 1 套、除污帳棚 3 組、A 級防護衣 6 套、橡皮艇 12 艘。	
	汰換救護平板電腦	汰換救護平板電腦5臺。	中央：0 本府：70 合計：70
	購置到院前緊急救護器材（除顫整合系統）等經費	購置除顫整合系統可攜式多功能整合心臟電擊器3臺。	中央：0 本府：4,140 合計：4,140
	充實義消裝備器材	採購義消消防衣褲50套、消防帽40頂、空氣呼吸器面罩60組及氣瓶90支、手提無線電100支、數位無線電中繼臺2組。	中央：0 本府：7,720 合計：7,720
	強化災害防救志工救災協勤量能中程計畫	購置災害防救志工救災裝備器材1批。	中央：960 本府：1,040 合計：2,000
	更新本市Thuraya衛星行動電話及相關設備	更新市府相關局處及各區公所Thuraya衛星行動電話。	中央：0 本府：2,000 合計：2,000
	「救災救護輔助通訊設備建置案」	預計購置上網型衛星電話3套、手持式衛星電話27套、手提臺無線電機設備198套。	中央：0 本府：5,934 合計：5,934
	119民治備援中心報案派遣系統設備汰換案	預計汰換相關資訊系統設備1式、通訊系統設備1式。	中央：0 本府：7,656 合計：7,656
	汰換個人電腦主機	汰換本局各科（室）及大（分）隊老舊電腦主機設備，預計 40 臺。	中央：0 本府：880 合計：880
	消防廳舍興建	第二救災救護大隊楠西分隊辦公廳舍新建工程（預算 5,000 萬元）：預計 113 年 12 月竣工。	中央：0 本府：35,000 合計：35,000
		第五救災救護大隊大灣分隊辦公廳舍新建工程（預算 5,203 萬元）：預計 112 年 6 月竣工。	中央：0 本府：25,210 合計：25,210
		第六救災救護大隊安平分隊辦公廳舍新建工程（預算 7,300 萬元）：111 年 12 月工程發包、預計 114 年 6 月竣工。	中央：0 本府：20,000 合計：20,000
		第三救災救護大隊將軍分隊辦公廳舍新建工程（預算 6,000 萬元）：預計 112 年 10 月規劃設計完成、114 年 12 月竣工。	中央：0 本府：6,000 合計：6,000
		總計	

工作計畫 名稱	重要施政計畫項目	實施內容	預算金額 (單位：千元) (未含人事費)
			中央：14,387 本府：243,517 合計：257,904