

臺南市政府消防局 107 年度施政計畫

施政目標與重點

消防局遵循市長施政理念，建立一支清廉團結並具有高效率的救災團隊，以保障市民之生命財產安全，施政重點如下：

- 一、分析研判火災案件，做為火災預防宣導暨防制縱火案件發生之依據；另推動火災鑑定實驗室科學化，運用火災鑑定儀器分析專業訓練，確保市民權益。
- 二、整合緊急救護資源，強化救護人員技能，落實救護專業分工，提高急救成功率。
- 三、充實消防車輛及裝備器材，以因應各種災害類型。
- 四、強化消防人員救災搜救能力，提升特種災害搶救效能。
- 五、積極提升公共場所消防安全。
- 六、提升本市古蹟及歷史建築災害應變能力，健全古蹟防災機制。
- 七、有效整合民間力量與義勇消防救災資源。
- 八、深耕災害防救能量於基層區公所及社區，使災害防救工作向下扎根。
- 九、提升資通訊軟硬體設備，強化指揮派遣效能。
- 十、提升消防廳舍硬體設施。

壹、年度施政目標

一、精進火災原因調查與鑑識能力技術：（業務成果面向）

- （一）提升火災原因調查與鑑識能力技術：本市火災調查現職人員，參與內政部消防署火災調查在職專業訓練，強化火災調查領域之專業知能，提升火災調查與鑑識能力技術，訓練人數預計9人。
- （二）持續加強專業人員訓練：每半年辦理各大（分）隊業務承辦人教育訓練，明確統計、分析研判火災案件，提供各區域及本市火災預防宣導之依據，參訓人數預計120人次。
- （三）強化火災鑑定實驗室儀器設備：維護、更新火災證物鑑定實驗室儀器及定時校正，以維火災證物鑑定之準確性，預計達成率為100%。
- （四）建立便民、利民服務品質：印製火災戶權益卡，主動告知火災發生戶之權利義務，並同時轉知國稅局辦理稅賦減免申報或保險理賠手續；另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為100%。

二、提升到院前救護品質：（業務成果面向）

- （一）提升到院前緊急救護急救成功率，期達23%以上急救成功率目標：
 - 1.積極推動全民CPR訓練，每年預計訓練市民達10,000人次。
 - 2.加強硬體救護設備與應勤救護耗材裝備。
 - 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。
 - (1)遴聘醫療指導醫師執行醫療指導工作，年度辦理1次以上。
 - (2)召開緊急救護討論會，年度辦理1次以上。

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

- 1.高級救護技術員訓練及繼續教育分3梯次，每年辦理1次。
- 2.初、中級救護技術員訓練及繼續教育每年度辦理2次，每次14梯次。
- 3.成立救護教官團研習複訓教案整合及案例研討，每年度至少辦理1次以上。
- 4.救護義消訓練及繼續教育每月辦理1次（每次4小時）。

(三) 強化救護車裝備及緊急救護器材：購置自動體外心肺復甦機3臺及除顫整合系統可攜式多功能整合心臟電擊器3臺。

三、提升災害搶救能量：（業務成果面向）

(一) 充實救災裝備器材與車輛：

- 1.辦理汰換雲梯消防車 1 輛、救助器材車 2 輛及水箱消防車 2 輛，提升災害搶救效率。
- 2.為確保出入火場消防人員安全無虞，購置油壓破壞器材 20 組，強化現場救災效能及災害搶救應變能力。
- 3.內政部消防署提供「精進消防救災裝備器材 4 年中程計畫」，以中央補助與縣市共同自籌辦理救災裝備器材添購，預計採購熱顯像儀 4 組、A 級防護衣 50 套、潛水裝備 12 套、鈦合金三連梯 4 組及水上個人救援裝備 113 套。
- 4.有鑑全球暖化天然災害發生型態多元性，以及考量消防同仁救災安全與使用便利，預計購置歐式消防衣等個人防護裝備 25 套、空氣呼吸器組 90 組、消防衣專用洗衣機 18 台及灌充氣瓶用空氣壓縮機 3 組等基本裝備。
- 5.為強化地震災害應變能力，於消防局內地震建築物倒塌訓練場地，建置狹小空間救援訓練場所，藉由模擬倒塌建築物現場情境，模擬災害現場如何運用各種救災裝備以完成救援任務。

(二) 提升消防救災技能：

- 1.遴選優秀消防人員與特種搜救人員，預計辦理特種搜救隊專業基礎訓練、救助隊訓練、潛水訓練及空中聯合搜救訓練等，各舉辦 1 場次以上。
- 2.為提升基層消防人員各類搶救知識與專業搶救能力，預計各舉辦 1 場次以上之救災能力專業訓練、山域意外事故救援專業訓練、危害性化學品災害搶救專業訓練及火災搶救訓練基礎班（含 SCBA 空氣呼吸器安全使用訓練、防閃爆燃訓練及特搜複合災害專業訓練）。
- 3 全面提升消防人員面對复合型災害搶救之專業能力，持續辦理 2 隻搜救犬馴養及 3 名領犬員（其中 2 名專責人員）訓練等相關專業技能，強化專業技術能力。

四、提升災害應變效能：（行政效率面向）

(一) 加強基層消防人員救災觀念，針對本市大量人潮出入場所、高層建築物、大型賣場、科學園區、醫院、KTV、其他火災搶救困難地區及身心障礙福利機構、長照服務機構、醫院等場所，執行消防救災演練，各大隊轄區預計每月各辦理1場次。

(二) 為強化消防救災水源管理維護，配合自來水公司於水源缺乏地區增設消防栓，預估增設20處。

(三) 本市狹小巷道持續規劃與搶救演練，預計各分隊每月辦理1場次以上演練，俾利救災及維護市民之生命財產安全。

(四) 建立CCIO火場指揮系統教官團，每月各大隊辦理1場次以上之組合訓練，提升幕僚作

業及臨場應變能力。

五、增進各類場所防火及消防安全：（業務成果面向）

（一）每半年邀請專家學者辦理1場次消防安全講習，加強安檢人員之專業法令素養，預計訓練160人次。

（二）具一氧化碳中毒潛勢之家戶，辦理燃氣熱水器遷移補助，預計補助167戶。

（三）推廣居家設置住宅用火災警報器，預計補助1,210只。

六、推動防災教育館相關事務雙語化：（業務成果面向）

（一）預計遴選1名具雙語能力之替代役男。

（二）預計招募1名具雙語能力之導覽解說志工加入行列。

七、建構本市古蹟防災網絡：（業務成果面向）

續辦本市20處國定古蹟、83處市定古蹟及45處歷史建築等消防演練，確保古蹟防災安全，預計辦理296場次。

八、提升民力運用效能：（業務成果面向）

（一）強化民力救災訓練，增進協勤能力：

1.辦理新進人員48小時基本訓練，預計辦理3場次。

2.以分隊、中隊或大隊為單位，每月4小時常年訓練，預計辦理840場次。

3.整合建置民力資訊管理系統資料，預計完成率100%。

4.協辦消防署舉辦之全國義勇消防人員競技大賽。

5.辦理民間救難團體及救難志願組織各項年度訓練，其中基礎訓練預計辦理1場次、複訓辦理4場次；另已完成登錄作業均投保救災意外險，以保障民間救難團體協勤安全，提高服勤意願。

（二）配合「義消組織充實人力與裝備器材中程計畫」採購義消裝備器材，預計購置義消空氣呼吸器面罩312組、消防衣帽鞋裝備710套、資通訊裝備器材1批；辦理義消進階訓練26場次、資通訊機能型義消專業訓練1場次。

九、配合中央機關補助，持續推動本市「災害防救深耕第3期計畫」，自107年度起為期5年分年執行，主要計畫目標如下：（業務成果面向）

（一）提升市府與行政區層級防災工作能力。

（二）強化地區對災害之韌性。

（三）促進民眾參與防救災工作。

十、易淹水地區超前部署機制：（行政效率面向）

於易淹水潛勢24區80里預置人力527人（含警義消及民間救難團體）車輛96車、船艇147艘，以增強消防戰力，發揮整體災害搶救能力。

十一、辦理災害防救演習：（業務成果面向）

因應大規模复合型天然災害，為強化民眾正確防災觀念與緊急應變能力，針對易淹水潛勢區域，整合市府各局處、國軍及民間團體，辦理颱風及水災等大型复合型災害防救兵棋推演及實兵演練各1場次；另針對國家防災日，辦理地震初期緊急避難及應變搶救演練，預計辦理14場次。

十二、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：（行政效率面向）

辦理更新本市開放式防災資訊跨平臺系統圖資1套；另定期保養及維護本市永華、民治災害應變中心及備援中心資通訊及會議設備各1式，預計達成率為100%。

十三、提升119指揮派遣系統及資通訊功能，強化大規模災害通報、搶救通訊系統效能：（業務成果面向）

- （一）配合消防署「提升119勤務指揮派遣系統功能2年中程計畫」汰換軟硬體設備，含119電腦電話整合系統汰換、交換機升級及新購備援、主機汰換，虛擬化、數位IP話機更新、IP數位錄音系統平台等，以雙備援元件，避免單點故障造成系統服務停擺，提供不中斷服務平台。
- （二）持續執行本市649里派遣計畫，提高派遣決策品質及效率，迅速積極回應民眾急迫之報案需求。

十四、為利消防業務順利推展，更換本局內外勤單位老舊設備，預計採購個人電腦主機及螢幕總計76組。

十五、新建消防辦公廳舍，因應未來消防救災業務推展：（業務成果面向）

- （一）第一救災救護大隊鹽水分隊廳舍：104年4月23日決標、104年7月10日開工，104年7月29日開挖發現文化遺址停工，待遺址挖掘出後始得動工，遺址搶救發掘案於105年10月25日開挖，106年3月3日結束，文資處已確認發掘完成，於同月31日復工，預計107年4月竣工。
- （二）第五救災救護大隊暨大橋分隊廳舍：104年6月30日決標、104年10月5日開工，因營造廠商財務週轉不良，於105年6月終止契約，需辦理結算及重新工程招標，105年7月5日委任第三方公正單位「社團法人臺南市建築師公會」辦理初勘，於105年9月26日提送結算數量報告書予本局，工程於106年3月13日決標，已於106年5月2日開工，預計107年3月竣工。
- （三）第六救災救護大隊公園分隊廳舍：106年5月17日完成勞務議約決標，106年6月5日完成勞務契約，106年6月8日召開設計需求會議、106年10月2日通過基本設計，因該用地為公園預定地，應依「都市計畫公共設施用地多目標使用辦法」第8條規定整體規劃，於同年10月16日函請廠商暫緩細部設計，並簽經市府秘書長11月16日召開會議決議，由消防局進行「公73」整體規劃後交工務局審核通過後得以闢建，預計107年1月份提報審核。
- （四）市定古蹟原臺南合同廳舍修復工程：103年12月4日決標、104年2月14日開工，因監造及營造廠商對契約書圖有歧見致工程停擺，104年10月27日召開工程進度落後檢討會議，決議先行停工，105年2月18日發文與監造終止契約，並辦理結算，監造案於105年8月15日議價決標，工程案於106年2月16日議價決標，已於106年3月12日復工，預計107年7月竣工。
- （五）第六救災救護大隊廳舍：預計107年3月規劃設計發包。

十六、增設辦公廳舍設施：（業務成果面向）

本府消防局各單位（含大隊、分隊）內部所需各項器具用品、辦公家具、其他老舊耗能電器汰換，預計辦理汰換冷氣機50台及老舊耗能電器。

十七、提升人力資源素質，落實終身學習觀念：（組織學習面向）

強化同仁終身學習概念，運用多元學習資源，本年度聚焦於與業務相關之學習活動，鼓勵參與學習，增進新知能，每人每年學習時數至少20小時（其中10小時必須完成當前政府重大政策、法定訓練及民主治理價值等課程，並以數位學習為優先，其餘10小時由個人自行選讀與業務相關之課程）。

十八、提高預算執行力：（財務管理面向）

有效運用年度歲出分配預算，提高預算執行效率，並擷節各項支出。經常門預算數扣除年度控管經費、人事費執行率達95%以上；資本門預算數扣除年度控管經費執行率達90%以上，並請業管單位於年度預算經議會審議通過後，及早規劃採購案件；而歲入預算執行率達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－ 火災調查	提升火災原因調查與鑑識專業能力技術	加強火災調查人員專業訓練。	中央：0 本府：60 合計：60
	充實火場勘查鑑定器材	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、印製火災戶權益卡。 二、辦理火災證明書核發。	中央：0 本府：30 合計：30
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人次。 二、加強硬體救護設備與應勤救護耗材裝備。 三、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：6,450 合計：6,450
	加強救護人員訓練	一、辦理高級救護技術員訓練及繼續教育。 二、辦理初、中級救護技術員訓練及繼續教育。 三、成立救護教官團研習複訓教案整合及案例研討。 四、每月辦理救護義消訓練及繼續教育。	中央：0 本府：2,900 合計：2,900
	強化救護車裝備	一、購置自動體外心肺復甦機3臺。 二、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：5,700 合計：5,700
消防救災－ 災害搶救	消防人員技能訓練	一、特種搜救隊專業基礎訓練。 二、救助隊訓練（含SCBA空氣呼吸器安全使用訓練、防閃爆燃訓練及特搜複合災害專業訓練）。	中央：0 本府：850 合計：850

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)
		三、潛水訓練。 四、空中聯合搜救訓練。	
	消防專業訓練暨常訓競賽	一、救災能力專業訓練。 二、強化山域意外事故救援專業訓練。 三、火災搶救訓練基礎班(含SCBA空氣呼吸器安全使用訓練、防閃爆燃訓練及特搜複合災害專業訓練)。	中央：0 本府：710 合計：710
	搜救犬訓養	提升複合型災害搶救能力，編制2隻搜救犬並進行馴養。	中央：0 本府：526 合計：526
	增設消防栓	配合自來水公司於水源缺乏地區增設消防栓。	中央：0 本府：2,100 合計：2,100
	增設狹小空間救援訓練場所	地震建築物倒塌訓練場地內建置狹小空間救援訓練場所。	中央：0 本府：800 合計：800
消防救災－火災預防	補助民眾遷移或更換燃氣熱水器	一、持續追蹤具一氧化碳中毒潛勢家戶。 二、辦理一氧化碳中毒潛勢家戶申請補助。	中央：150 本府：351 合計：501
	強化安檢人員裝備器材及辦理相關講習訓練	一、提升安檢人員之專業素養，每半年辦理消防安全講習。 二、現有安檢器材更新及維護。	中央：0 本府：170 合計：170
	推廣居家設置住宅用火災警報器	辦理低收入戶或獨居長者等弱勢家庭設置住宅用火災警報器。	中央：269 本府：116 合計：385
消防救災－民力運用	義消組織充實人力與裝備器材計畫	一、辦理義消進階訓練。 二、辦理資通訊機能型義消專業訓練。	中央：1,502 本府：1,627 合計：3,129
消防救災－災害管理	災害防救深耕第3期計畫	一、提升市府與行政區層級推動防災工作能力。 二、強化地區對災害之韌性。 三、促進民眾參與防救災工作。	中央：6,549 本府：1,248 合計：7,797

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)
	易淹水地區超前部署機制	轄內24區80里易淹水潛勢地區，超前部署消防、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
	辦理災害防救演習	整合市府各局處、國軍及民間團體，辦理地震、水災、颱風等大型複合型災害防救兵棋推演及實兵演練。	中央：0 市府：600 合計：600
	本市災害應變中心資通設備維護	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、會議設備定期保養及維護。	中央：0 本府：3,300 合計：3,300
消防救災－勤務指揮	提升 119 勤務指揮派遣系統功能	一、ALI 解析模組計 2 臺。 二、受理席通訊整合元件升級計 14 席。 三、互動式語音導引系統升級計 16 席。 四、119 交換機升級計 1 部。 五、119 交換機新購計 1 部。 六、虛擬主機計 2 部。 七、虛擬軟體計 2 套。 八、高階磁碟陣列儲存設備計 1 部。 九、119 數位 IP 話機更新計 14 席。 十、IP 數位錄音系統平台計 1 套。 十一、IP 數位錄音系統平台席位授權計 14 席。	中央：4,221 本府：6,332 合計：10,553
建築及設備	消防廳舍興建	第一救災救護大隊鹽水分隊辦公廳舍新建工程（預算：3,800萬）：106年3月31日復工，預計107年4月竣工（103年：100萬元；104年：1,000萬元；105年：2,700萬元）。	中央：0 本府：31,686 合計：31,686 (含以前年度預算保留)
		第五救災救護大隊暨大橋分隊辦公廳舍新建工程（預算：4,920萬）：106年5月復工，預計107年3月竣工（103年：2,000萬、104年：1,920萬、105年：1,000萬）。	中央：0 本府：31,953 合計：31,953 (含以前年度預算保留)
		第六救災救護大隊公園分隊辦公廳舍新建工程(預算3,336萬5,000元)：預計107年10月工程發包。(106年：80萬；107年：2,000萬；108年：1,256萬5,000元)。	中央：0 本府：20,480 合計：20,480 (含以前年度預算保留)

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)
		市定古蹟原臺南合同廳舍修復工程：103年12月4日決標、104年2月14日開工，105年2月18日與監造終止契約並辦理結算，後續監造案於105年8月15日議價決標，工程案於106年2月16日議價決標，已於106年3月12日復工，預計107年7月竣工。	中央：5,087 本府：11,869 合計：16,956 (含以前年度預算保留)
		第六救災救護大隊辦公廳舍新建工程(預算3,980萬)：預計107年3月規劃設計發包(107年：120萬；108年：1,900萬；109年：1,960萬)。	中央：0 本府：1,200 合計：1,200
	充實消防車輛	汰換雲梯消防車1輛、救助器材車2輛及水箱消防車2輛。	中央：0 本府：64,000 合計：64,000
	消防搶救裝備器材汰舊換新	一、油壓破壞器材。 二、消防署中程計畫補助採購熱顯像儀、A級防護衣、潛水裝備、鈦合金三連梯及水上個人救援裝備。 三、灌充氣瓶用空氣壓縮機。 四、空氣呼吸器組。 五、歐式消防衣等個人防護裝備。 六、消防衣專用洗衣機。	中央：5,135 本府：19,120 合計：24,255
	汰換個人電腦主機(含螢幕)	汰換本局各科室及大(分)隊老舊電腦設備，總計76組。	中央：0 本府：1,976 合計：1,976
	消防廳舍設備購置	消防局各單位(含大隊、分隊)內部所需各項器具用品、辦公家具、其他設施及老舊耗能電器汰換。	中央：0 本府：1,500 合計：1,500
	義消組織充實人力與裝備器材計畫	一、購置空氣呼吸器面罩。 二、購置消防衣帽鞋裝備。 三、購置資通訊機能型義消裝備器材。	中央：17,000 本府：18,417 合計：35,417
			總計 中央：39,913 本府：236,279 合計：276,192