

壹、前言

消防工作主要在於維護公共安全，守護市民生命財產免於災害威脅，消防局秉持著以市民為中心之理念全力做好防火、救災及為民服務工作，108 年施政計畫以「推動災害預防減災作為，打造幸福平安城市」、「提昇災害搶救效能，捍衛城市安全」、「推動多元 CPR 學習環境」、「建立本市消防人員教育訓練永續管理機制及推動智慧效能減災服務」及「建構健全災害防救體系，營造抗災減災之安全生活環境」等積極建立全民防災觀念，並凝結民力參與緊急災害救援工作，充實消防救災器材，提升消防戰力，持續守護市民生命財產安全，提供最優質服務與保障，打造讓市民有感的幸福平安城市。

貳、施政計畫衡量指標與標準：

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
一、推動災害預防減災作為，打造幸福平安城市：	1.推動終身防災教育宣導場(梯)次、戶數。	1. (1)推動國小消防護照認證，全學年度辦理 25 場以上。 (2)辦理各機關團體防火教育宣導 80 場以上。 (3)運用婦宣隊深入家戶訪視 2,000 戶以上。 (4)辦理 30 場以上高中、大學新生消防訓練。 (5)辦理消防安檢人員或宣導員講習訓練 1 次。	3,022	1. (1)推動國小消防護照認證，全學年度辦理 35 場。 (2)辦理各機關團體防火教育宣導 134 場。 (3)運用婦宣隊深入家戶訪視 4,095 戶。 (4)辦理 30 場高中、大學消防訓練。 (5)本年度辦理消防安檢人員講習訓練 2 次。	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
	2.更換公設滅火器藥劑。 3.關懷弱勢族群等設置住宅用火災警報器，採購時程。	2.公設滅火器藥劑更換700支以上。 3. (1)第1季完成住宅警報器採購。 (2)第2季完成本市關懷弱勢族群住宅用火災警報器採購。		2.公設滅火器藥劑更換2,641支。 3. (1)第1季完成住宅警報器採購50%。 (2)第2季完成住宅警報器採購(含本市關懷弱勢族群)住宅用火災警報器達採購數100%。		
二、提昇災害搶救效能，捍衛城市安全：	1.購置五用氣體偵測器、化學處理車隨車裝備器材及水域救援個人救災裝備數量。 2.辦理各項勤務演習與訓練及救災部署演練場次。	1.購置五用氣體偵測器3套以上、化學處理車隨車裝備器材至少包含A級防護衣2組、個人化學防護組3組以上及水域救援個人救災裝備至少48套、購置義消個人裝備50套、救災面罩裝備35組。 2.全年辦理24場以上火災救災部署演練、12梯以上特種搜救專業訓練、9梯義消火場認	1,533	1.購置五用氣體偵測器5套、化學處理車隨車裝備器材包含A級防護衣2組及個人化學防護組5組、水域救援個人救災裝備51套、義消個人裝備50套及救災面罩裝備35組。 2.全年辦理24場火災救災部署演練、22梯特種搜救專業訓練、9梯義消火場認證複訓。	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
	3.補助績效良好之民間救難團體購置救災器材驗收率。	證複訓。 3.本市核准立案達1年以上，實際參與協助救災或演習活動，績效良好之民間救難團體購置救災器材驗收率達95%以上。		3.本年度計補助中華民國水上救生協會新竹市分會、新竹市風城救援協會、新竹市青草湖救援協會、新竹市救難協會、新竹市義消協會等5單位，每單位補助資本門、經常門各3萬元購置救災裝備器材，合計30萬元，各單位均依規採購及驗收，驗收率達100%。		
三、推動多元CPR學習環境：	1.新竹市消防博物館辦理「CPR救護宣導」場次。 2.辦理本市公私立國中生CPR學習認證活動場次、參與學生數。	1.全年達10場以上。 2.針對各國中二年級學生辦理CPR學習認證活動，共計20所國中，30場，5,055位學生參與認證。	300	1.每月19日消防博物館辦理「CPR救護宣導」全年達10場。 2.針對各國中二年級學生辦理CPR學習認證活動，共計20所國中，31場，5,481位學生參與認證。	100%	5
四、建立本市消防人員教育訓練永續管理机制及推動智慧效能減災服務：	1.建置本市救災人才資料庫時程。 2.辦理各項訓練人次或場(梯)次。	1.10月31日前完成建置。 2.辦理各項專業訓練部分： (1)辦理水上救生技能競賽，合計參賽人數達100人次。	6,311	1.於10月31日已完成本市救災人才資料庫建置。 2.辦理各項專業訓練部分： (1)6月17日辦理108年度水上救生技能競賽提昇本市消防人員游泳能力及水域救援能力，並展現	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
		<p>(2)辦理第 11 期救助隊訓練，訓練人數合計 20 人。</p> <p>(3)辦理上半年度消防救助隊複訓，訓練人數合計 2 梯 360 人次。</p> <p>(4)辦理上半年度常年訓練，訓練人數合計 2 梯 500 人次。</p> <p>(5)辦理消防人員學（術）科訓練，每月訓練人數達 300 人次。</p> <p>(6)辦理新進人員職前訓練，訓練梯次計 1 梯 13 人</p>		<p>游泳救生技能訓練成果，參賽人員共計 100 人。</p> <p>(2) 6 月 28 日至 8 月 25 日辦理第 11 期救助隊訓練，訓練人數合計 15 人及 9 月 2 日至 10 月 27 日辦理第 12 期救助隊訓練，訓練人數合計 21 人，共 36 人。</p> <p>(3) 3 月 28 日至 3 月 30 日辦理上半年度消防救助隊複訓，11 月 25 日至 11 月 27 日辦理上半年度消防救助隊複訓，訓練人數合計 2 梯 360 人次。</p> <p>(4) 3 月 18 日至 11 月 27 日辦理上半年度消防常年訓練，11 月 11 日至 11 月 20 日辦理下半年度消防常年訓練，訓練人數合計 2 梯 550 人次。</p> <p>(5)108 年度辦理學（術）科訓練(固定於每周二、周五辦理)，每月訓練人數均達 300 人次，12 月 31 日完成。</p> <p>(6) 1 月 14 日至 2 月 28 日辦理新進人員職前訓練，訓練梯次計 1 梯 29 人次。</p>		

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
	3.開發虛擬（混合）實境軟硬體設施項目。	<p>次。</p> <p>(7)辦理上下半年度潛水複訓，計2梯150人次。</p> <p>(8)本市教育訓練基地培訓部分：協助培訓訓練達1,200人次。</p> <p>3.開發下列項目：</p> <p>(1)12組救災訓練情境（4組混合實境及8組虛擬實境）。</p> <p>(2)4組防災教育虛擬實境（居家火災避難逃生2組及地震災害逃生2組）。</p> <p>(3)建置災害案例及學員專業訓練(證照)履歷管理資料庫。</p> <p>(4)建置1組防災教育APP程式。</p> <p>(5)模擬火場</p>		<p>(7)4月8日至4月10日辦理上半年潛水複訓計127人次，於8月14日辦理下半年潛水複訓計62人次，合計189人次。</p> <p>(8)本市教育訓練基地108年度協助培訓訓練達2,070人次。</p> <p>3.本市於12月31日前，已完成下列項目開發</p> <p>(1)12組救災訓練情境開發。</p> <p>(2)4組防災教育虛擬實境開發。</p> <p>(3)災害案例及學員專業訓練(證照)履歷管理資料庫開發。</p> <p>(4)1組防災教育APP程式開發。</p> <p>(5)模擬火場燃燒訓</p>		

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
		燃燒訓練 室電腦系 統模更新 升級。 (6)新竹市消 防教育訓 練基地網 站更新。 (7)增設應用 救助訓練 研究發展 設施。		練室電腦系統模 更新升級。 (6)新竹市消防教育 訓練基地網站更 新。 (7)應用救助訓練研 究發展設施增 設。		
五、建構健全 災害防救體 系，營造抗災 減災之安全生 活環境：	1.定期召開災 害防救會報 (場)次。 2.推動災害防 救深耕計畫 進度。	1.透過市府 各局處與 公所參加 災害防救 辦公室定 期召開會 議達6場。 2.依據深耕 第3期108 年執行計 畫書辦理 相關工作 項目進度 達100%， 推動本市 第1期(1期 2年)韌性 社區2處。	8,179	1.108年災害防救 辦公室定期召開 會議達6場。 2.依據深耕第3期 108年執行計畫 書辦理下列工作 項目且進度達 100%： (1)完成各公所效益 績效評估指標 (KPI)及災害防救 業務評核。 (2)完成108年上半 年及下半年各1 次公所訪談及辦 理2次三方會議。 (3)於10月1日完成 一個區域易致災 點的示範現勘調 查及報告。 (4)108年災害潛勢 使用地震、水 災、坡地與毒性 化學災害類別進 行分析，完成套 疊災害潛勢於各 里別、新竹科學	100%	5

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
				<p>園區及觀光地區。</p> <p>(5)完成防災地圖製作及校正以及鄰里簡易疏散避難地圖更新。</p> <p>(6)分別完成里長及里幹事、高階主管、災害防救業務人員災害防救教育訓練。</p> <p>(7)利奇馬、米塔颱風侵襲台灣，新竹市成立一級應變中心，本協力團隊於8月8、9日及9月29、30日進駐新竹市應變中心並提供1份相關情資研判報告。</p> <p>(8)完成地震災害脆弱度分析、颱洪災害規模想定與損失分析。</p> <p>(9)於5月8日及9日完成新竹市全數區公所兵棋推演。</p> <p>(10)於3月與9月協請各局處及轄內各區公所，協助提供資源資料庫清冊並完成內容修改及更新。</p> <p>(11)設計並製作宣導品、地方政府網站進行防災宣導、配合本計畫災害防救教育訓練及結合市府局處多元宣導。</p> <p>(12)調查並蒐集彙</p>		

計畫名稱	衡量指標	衡量標準	預算金額 (千元)	執行績效	執行率	管考 代碼
	3.與專業天氣風險公司合作，提升本市氣候預報準確度。 4.平日推廣防災宣導與9月國家防災日系列活動參與人次。	3.本市氣候預報準確度達9成以上，並採滾動式修正。 4.達3萬人次以上。		整計有34個民間志工團體及5個新竹市災害防救團體相關資源資訊。 (13)完成華誠土包工業簽訂企業防災備忘錄。 (14)更新災害防救深耕平台第3期108年成果。 (15)配合本市年度災害防救演習已於4月25日完成協助辦理「新竹市108年災害防救(民安5號)演習大規模震災損失評估」兵棋推演1場。 (16)於12月5日辦理108年度科園里、新雅里韌性社區發表會。 3.執行108年度颱風應變與氣象監控，本市氣候預報準確度達9成。 4.辦理本市小一新生全面發放防災頭套活動共辦理35校，5,934頂頭套發放、地震校園避難逃生演練與推廣網路地震演練活動參與人數達本市人口3萬6,000次。		

* 管考方式代碼說明：1.工程列管 2.基本設施列管 3.促進民間參與公共建設列管 4.其他列管（請註明） 5.自行列管。

參、未達原定標準之檢討

計畫名稱	衡量標準	執行率	未達成原因分析暨改進措施
無	無	無	無

肆、自行列管績效

本年度自行列管 5 案，各案均依計畫已順利執行達成目標(執行率 100%)。

伍、年度重要施政具體事蹟

- 一、 108 年 4 月 25 日「108 年民安 5 號演習」綜合實作成績丙組優等、兵棋推演成績丙組優等。
- 二、 108 年 5 月 11 日辦理內政部消防署義消救災能力考核，榮獲團體總成績特優。
- 三、 108 年 8 月 13 日「108 年災害防救業務訪評」榮獲行政院評定為第三組第 1 名。
- 四、 108 年 10 月 25 日至 27 日參加內政部消防署辦理「108 年車禍救援挑戰賽」，榮獲消防機關組勝冠軍殊榮。