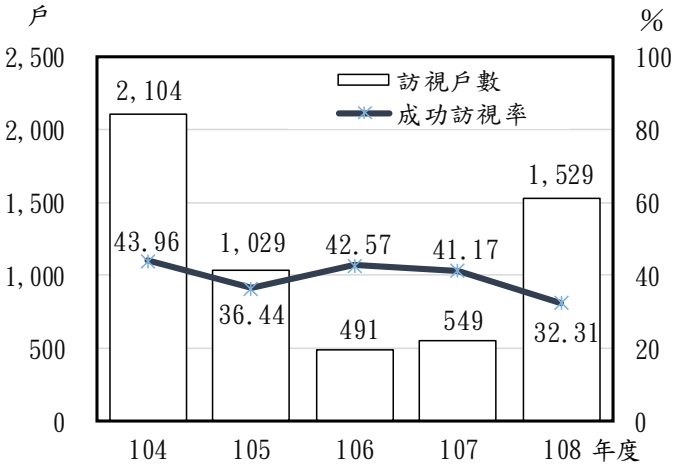
消防救災裝備，截至109年5月11日止，各類消防救災裝備逾使用年限比率已降至44.78%；另已督促廠商於108年11月7日交付消防衣裝備組300套，並於109年4月8日驗收合格，同年5月份配發消防人員使用，及依契約規定扣罰廠商逾期違約金172萬餘元。

3.防範一氧化碳中毒潛勢住戶之訪視件數已有提升，惟成功訪視率仍低，且曾發生一氧化碳中毒住戶間未改善，允應研謀檢討辦理，以提升防範成效。

消防局為推動防範一氧化碳中毒各項措施，訂有「加強防範一氧化碳中毒宣導細部執行計畫」，辦理一氧化碳中毒潛勢住戶訪視件數由107年度549件，增至108年度1,529件，已略有提升，108年度尚編列補助一氧化碳中毒潛勢住戶遷移或更換熱水器經費計14萬餘元。經查該局推動防範一氧化碳中毒措施執行情形，核有：(1) 108年度訪視件數雖達1,529件，惟成功訪視率僅32.31%(圖1)，主要係訪視未遇住戶，或住戶拒絕改善等所致；(2) 基隆市106年1月至108年8月底止發生一氧化碳中毒案件11件，雖已列管追蹤，惟仍有6件未能與住戶聯繫或住戶拒絕改善，致仍未完成改善等情事，經函請加強與鄰里長等民政單位聯繫合作，並持續輔導一氧化碳中毒潛勢住戶改善，以提升防範成效。據復：(1) 將結合鄰里長等單位於執行每月家戶防災安全訪視宣導時，併同辦理訪視一氧化碳中毒潛勢住戶，以提升訪視成效；(2) 已督促所屬相關分隊加強訪視一氧化碳中毒潛勢住戶，並列為109年度優先輔導改善對象。

圖1　基隆市一氧化碳中毒潛勢住戶訪視情形圖



資料來源：整理自基隆市消防局提供資料。

4.建構救災救護無線電數位化設備，提升救災救護效率，惟間有系統通訊斷線之告警訊息及設備管理欠周情形，允應研謀建立告警訊息分析機制及強化設備管控作業，以提升系統建置效能。

消防局為改善無線電通訊品質，於106至109年度建構救災救護無線電數位化計畫，總經費1,474萬餘元，預計使基隆市救災救護通訊涵蓋範圍提升至95%，以提升救災救護效率。經查該局無線電通訊設備使用及管理情形，核有：(1) 無線電通訊管理系統具備遠端監視影像及系統異常警示功能，可即時監控及採取適當措施，惟時有系統通訊斷線或通訊品質不良之

告警訊息情形，其中大武崙站台108年8月份已有30日均出現斷線訊息，允宜研議建立定期分析機制，以強化通訊品質；(2) 數位式無線電系統已於107年底全面開通，因無線電設備屬管制設備，並於108年2月全面回收類比式設備，惟仍有部分類比式手提無線電機等設備尚未回收，有待強化管控作業；(3) 採購數位式無線電車裝台60台、手提台201部等設備，並配發相關單位使用，惟各設備配置之手握式麥克風尚有66個閒置未用等情事，經函請加強研析警示訊息及強化控管設備使用情形，以提升系統建置效能。據復：(1) 已改善大武崙微波設備裝設位置，並研議於109年度由廠商定期（每半年至少1次）彙整分析系統警示訊息，以持續提升無線電通訊品質；(2) 已回收類比式無線電設備等，並建置各單位使用無線電數量列管清單；(3) 未用之手握式麥克風已收回並集中保管，供作庫存備品使用。

（四）107 年度重要審核意見追蹤查核情形

本室於 107 年度審核報告列重要審核意見 1 項，為「為降低火災發生風險及影響，訂定消防安全檢查執行計畫及開發火場救災行動應用軟體，惟間有消防安全檢查工作未盡周妥，允應加強控管及督導作業，以健全消防安全環境，維護公共安全」，經賡續追蹤查核實際辦理結果，已依改善措施持續辦理。

拾參、文化局主管

文化局主管僅文化局 1 個機關，掌理蒐集並保存圖書及地方文獻、辦理藝文推廣與藝術表演活動等業務。茲將 108 年度決算審核結果說明如次(重大公共建設計畫執行情形之查核，請參閱審核報告戊、伍、重大公共建設計畫及採購執行情形之查核）：

（一）計畫實施之查核

業務計畫 3 項，下分工作計畫 7 項，包括推廣各項藝文活動及文物展覽、辦理古蹟與歷史建築之調查、維護及保存，提供圖書閱覽服務、充實館藏及館舍之維護等重要施政項目，其中已執行完成者 3 項，尚在執行者 4 項，主要係大基隆歷史場景再現整合計畫及基隆市文化中心場館升級整建計畫等案執行期程跨年度，須保留繼續執行。

（二）預算執行之審核

1.歲入預算數 531 萬餘元，決算審核結果，審定實現數 517 萬餘元，較預算短收 14 萬餘元（2.69％），主要係場地設施使用費較預計減少。