

乎顯示位於高溫鄉鎮之學校，仍有強化冷氣裝設之空間，或加強其他可能之熱調適措施。

在關懷弱勢民眾服務方面，107 年重要執行成果及效益為：

1. 107 年低溫關懷：提供熱飲、便當共 2 萬 6,698 人次，保暖用品 7,809 人次、臨時收容 2,647 人次。
2. 107 年春節年節關懷弱服務：1 萬 3,395 人次。春節核心期間（2 月 2 日至 2 月 10 日共 9 天），經各直轄市、縣(市)政府及公所提供訪視並核定急難紓困(原馬上關懷)專案及急難救助案件合計 12 件，核發救助金合計 5 萬 5,000 元。
3. 107 年高溫關懷服務：本部分別於 107 年 5 月 30 日以衛部救字第 1071362161 號函及 107 年 8 月 1 日以衛部救字第 1071362913 號函，提醒各縣市政府協助遊民等弱勢民眾避暑。

第四章 未來規劃及需求

依據相關計畫報告提及建議以創新傳播理論為架構，研擬適用於低識能族群之熱傷害健康識能傳播策略。相較於紙本的宣導，藉由當地主題人物、語言重新包裝訊息，並透過新聞、電視劇、廣播等影音媒體進行行銷以提高接受度及理解度。另依「探討本土熱效應對於國人健康影響之研究(107 年)」計畫報告提及各族群現階段可參考慢性病及年長者之溫度閾值為 23-30°C，建議持續收集相關研究成果，待未來研究成果更臻完全，再滾動式修正溫度閾值與警示，並且依照中央氣象局發布之高溫資訊規範國中小學校的學齡學童之戶外活動，並且以多媒體、多語言等形式呈現以增加熱傷害資訊推廣性。

有關國家衛生研究院研究計畫 108 年為計畫執行最後一年，預計完成老人世代追蹤、未來推估及調適策略三大層面之對應策略，細部工項如下：

1. 老人世代追蹤：探討極端氣溫氣候（如熱浪、橘色高溫警戒、寒流、強烈大陸冷氣團）對於我國老人各系統健康症狀之影響，並完成臺北都會區老人世代追蹤資料分析。
2. 未來推估：

- (1) 各縣市中、長程每日極端高溫變化推估，並鑑別影響臺灣易受高溫為害與健康衝擊程度較大的地區與城市繪製風險地圖。
- (2) 分析長期氣溫暴露與婦女情緒壓力之關係，以不同居住地區進行分層分析找出風險地區，並利用 IPCC RCPs 情境推估未來婦女情緒壓力的狀況。

3. 調適策略：

- (1) 使用國內外不同氣候模擬情境下，推估未來國內就醫、死亡人數及醫療成本，且整合未來風險衝擊計算調適效益並研擬調適時程與方案。
- (2) 綜整現今具實證基礎之調適舉措與概念性可能之調適策略，於分析其於臺灣之適用性後提出對應本土健康衝擊之可能調適選項。

另在因應冬季寒流來襲方面，本部藉由中央氣象局天氣預報（預測氣溫 11-12 度），適時透過各式管道衛教傳播，提升脆弱族群(如長者、三高慢性病患者)對低溫能提高警覺，並注意保暖等自我保護措施；另在加強關懷弱勢民眾方面，本部將持續於低溫、年節時期、高溫時，加強關懷弱勢民眾。