

收文編號：1050001573

議案編號：1050225071001900

立法院議案關係文書 (中華民國41年9月起編號)  
中華民國105年3月23日印發

院總第 887 號 政府提案第 15350 號之 686

案由：衛生福利部函，為 105 年度中央政府總預算決議，凍結「提升國人氣候變遷之健康識能與調適策略研究」預算 200 萬元，檢送書面報告，請安排報告，請查照案。

衛生福利部函

受文者：立法院

發文日期：中華民國 105 年 2 月 22 日

發文字號：衛部科字第 1054060123B 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：衛生福利部 105 年度「科技業務—財團法人國家衛生研究院發展計畫—提升國人氣候變遷之健康識能與調適策略研究」預算凍結案書面報告 1 份

主旨：大院審議 105 年度之中央政府總預算案，針對本部第 2 目第 2 節「財團法人國家衛生研究院發展計畫」項下「提升國人氣候變遷之健康識能與調適策略研究」，凍結 200 萬元之決議，檢送本部相關書面報告資料 1 份，惠請安排報告議程，以便於報告後動支上開預算，俾利相關計畫之實施與推進，請鑒察。

說明：依據 104 年 12 月 18 日大院第 8 屆第 8 會期第 14 次會議所通過之「中華民國 105 年度中央政府總預算案審查總報告（修正本）」陸、審議結果第 20 款衛生福利部主管第 1 項決議事項(四)辦理。

正本：立法院

副本：立法院社會福利及衛生環境委員會、本部會計處、本部國會聯絡組、本部綜合規劃司、財團法人國家衛生研究院（均含附件）

部 長 蔣 丙 煌

衛生福利部 105 年度「科技業務—財團法人國家衛生研究院發展計畫—提升國人氣候變遷之健康識能與調適策略研究」預算凍結案報告

第 1 項決議事項(四)

大院審議本部主管 105 年度預算，認為本部於「財團法人國家衛生研究院發展計畫」中「提升國人氣候變遷之健康識能與調適策略研究」編列 2,720 萬元。氣候變遷於國際間早已是耳熟能詳之重要議題，近年來與「氣候變遷」相關之研究計畫甚多，且國內外與氣候變遷相關之流行病學、公共衛生及健康等研究眾多，應節省公帑、避免重複現有之研究，著重各界資料之通用與整合。為求有限資源之效益最大化原則，故凍結「提升國人氣候變遷之健康識能與調適策略研究」預算 200 萬元，俟提出相關檢討改進報告並經同意，始得動支。以下謹就辦理情形說明如下：

- 一、考量國內許多氣候變遷相關之研究，故本案將進行文獻資料的回顧，以了解目前研究進程與缺口，並避免重複現有研究。已產出之國內成果將直接彙整於最後產出之健康衝擊評與調適策略評估表中，而分析研究之執行將針對現有資料缺口進行，並著重於環境風險因子之探討及調適策略產出。
- 二、目前國內相關研究較缺乏從健康衝擊、脆弱族群、健康損失所致之經濟效應、環境風險因子，至對應之調適策略等系統性統整，以致相關成果尚難以直接應用於調適策略之研擬；因此，本案以溫度及雨量 2 項氣候因子，及受氣候衝擊顯著的心血管疾病與傳染性疾病（如登革熱及水媒疾病）為主軸貫穿四大研究群進行全面性評估，從健康衝擊評估開始，歸納出脆弱族群及風險，以產出及彙整的資料建構因應氣候變遷衝擊的公衛防疫及醫療機制，並計算健康支出及溫室氣體減量的健康成本效益，最終將完成溫度及雨量變化對台灣地區之健康衝擊評估表與因應之調適策略建議評估表，此 2 評估表將提供因應氣候變遷衝擊之調適策略擬定的核心資訊。
- 三、氣候變遷已知會增加新興及再浮現傳染性疾病的發生風險，然因對此類傳染性疾病的經驗不足或氣候等環境條件變異之影響，使現行的防疫機制與醫療體系無法有效運作而導致疾病大流行。因此，本案以登革熱（大流行）及水媒疾病（災變後之流行）為例，建構氣候相關傳染病之防疫及醫療的應變系統/機制，所建立之系統及其建構程序可做為未來因氣候變遷衍生之新興及再浮現傳染性流行之參考與範例，而此部分為目前國內所欠缺的。
- 四、綜上，氣候變遷議題已為本部重點推動之政策項目，本部也將積極協助及支持國家衛生研究院相關研究規劃，為利業務持續推動，敬請惠予支持，准予動支。