

收文編號：110000208

議案編號：1100113071004500

立法院議案關係文書 (中華民國41年9月起編號)
中華民國110年4月14日印發

院總第 887 號 政府提案第 17230 號之 105

案由：科技部函，為中央政府嚴重特殊傳染性肺炎防治及紓困振興特別預算第 2 次追加預算決議，檢送盤點因疫情及紓困振興所購入及建置之軟硬體設備書面報告，請查照案。

科技部函

受文者：立法院

發文日期：中華民國 110 年 1 月 8 日

發文字號：科部資字第 1100002320 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

主旨：檢送「科技部盤點相關因應疫情及紓困振興所購入及建置之軟硬體設備後續用途規劃」書面報告 1 份，請查照。

說明：依據大院審議「中央政府嚴重特殊傳染性肺炎防治及紓困振興特別預算第 2 次追加預算案（109 年 1 月 15 日至 110 年 6 月 30 日）審查報告（修正本）」【第 1 款—行政院主管—決議事項二十八】。

正本：立法院財政委員會

副本：本部主計處、國會聯絡組、資訊處、前瞻應用司、產學園區司、秘書處

壹、立法院決議

依據大院審議「中央政府嚴重特殊傳染性肺炎防治及紓困振興特別預算第 2 次追加預算案(109 年 1 月 15 日至 110 年 6 月 30 日)審查報告(修正本)」【第 1 款-行政院主管-決議事項二十八】

其決議內容如下：

科技部盤點相關因應疫情及紓困振興所購入及建置之軟硬體設備，若未來疫情趨緩，相關軟硬體設備是否持續沿用或轉作其他用途之規劃。

貳、科技部說明書面報告如下：

一、科技部因應防疫政策，為完備分層辦公及居家辦公等安全連線機制，採購建置軟硬體設備如下：

- (一) 筆記型電腦 50 台、讀卡機 130 台、硬體式數位憑證 100 台、相關週邊線材、遠距視訊會議軟體授權 10 套及遠距直播軟體授權(多人同時連線)2 套。
- (二) 於 109 年 3 月購入兩路熱成像攝影顯示器 1 台，置於科技大樓大門出入口，以檢視進入科技大樓人員之體溫，防止體溫過高人員進入大樓，避免造成群聚感染。
- (三) 以上若未來疫情趨緩，除遠距視訊會議及直播軟體授權，目前僅採購例行所需，俟保固 1 年期滿後將減少授權數，其餘相關軟硬體設備將持續沿用，其中筆記型電腦作為視訊會議、遠距直播、學術審查及電子會議等公務使用；讀卡機作為公文系統簽核憑證讀取設備維修備品；硬體式數位憑證作為駐外科技組同仁遠端連線、科技部資訊同仁緊急系統維護使用。另為維護科技大樓人員安全，兩路熱成像攝影顯示器置於大門出入口以檢視進入大樓人員之體溫，管控體溫過高人員進

入大樓。

二、各園區管理局因應嚴重特殊傳染性肺炎防治，購入及建置之設備如下：

- (一) 新竹科學區管理局購置紅外線熱像儀、額/耳溫槍、設置分區辦公網路及電話設施、視訊會議所需麥克風、攝影機、酒精、口罩等防疫物資。
- (二) 中部科學園區管理局購置熱像儀、分區辦公設置及環境消毒等物資。
- (三) 南部科學園區管理局購置熱像儀、額/耳溫槍等防疫物資。
- (四) 以上各園區管理局之熱像儀、額/耳溫槍仍將持續使用，為維護大樓人員安全，置於大門出入口以檢視進入科管局大樓人員之體溫，管控體溫過高人員進入大樓。

三、各法人因應嚴重特殊傳染性肺炎防治，購入及建置之設備如下：

- (一) 國家實驗研究院各中心：
 1. 國震中心：購置 AD-FS048 熱像攝影機。
 2. 半導體中心：購置熱影像儀。
 3. 儀科中心：購置紅外線熱顯像偵測儀、熱顯偵測器。
 4. 國網中心：購置體溫檢測型紅外線熱像儀（人臉 AI 智能測溫儀）、體溫檢測型紅外線熱像儀（紅外線熱影像儀）、自動感應手指消毒機（含立架）、額溫槍。
 5. 動物中心：購置額溫槍（6 支）+ 耳溫槍（1 支）、自動感應手消毒器（4 台）、線上視訊系統、台北中心側門增設門禁差勤機。
- (二) 國家同步輻射研究中心：紫外線殺菌燈、額/耳溫槍等防疫物資、分區辦公設置、環境消毒、人臉辨識口罩偵測體溫偵測儀、防疫站水冷扇。

- (三) 以上各項設備，除動物中心線上視訊系統為一年期租約屆期不續用外，其中門禁差勤機、紫外線殺菌燈、人臉辨識口罩偵測體溫偵測儀、防疫站水冷扇仍將持續使用，另為維護各中心人員安全，熱像影儀、額/耳溫槍、手消毒器置於大門出入口以檢視人員進入之體溫，管控體溫過高人員進入辦公區域。