



中央政府前瞻基礎建設計畫 第1期特別預算執行情形專題報告

衛生福利部

107年5月30日

目 次

壹、數位建設.....	1
貳、城鄉建設.....	3
參、少子化友善育兒空間建設.....	7
肆、食品安全建設.....	9
伍、結語.....	14

**衛生福利部主管
前瞻基礎建設計畫
第 1 期特別預算執行情形專題報告**

主席、各位委員女士、先生：

今天應邀列席貴委員會就本部主管「中央政府前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算執行情形」專題報告，^{本人}謹就計畫與預算執行重點，提出簡要報告，敬請各位委員不吝指教。

壹、數位建設

一、計畫目標

(一)提升偏鄉衛生所(室)及巡迴醫療點網路品質計畫：

原住民族及離島地區 73 個鄉(鎮、區)衛生所(室)及巡迴醫療點網路頻寬擴展至 100Mbps 等級。汰換醫療資訊系統設備，提供完整性與效率性之醫療資訊傳輸品質。

(二)建構公教體系綠能雲端資料中心計畫：

提升資料中心運作效率及管理效能，打造穩健、彈性、綠能之資訊基礎建設，藉以提升電子化政府服務品質，並作為「數位國家、創新經濟

發展方案」中數位政府之重要基磐。

二、預期效益

(一)提升偏鄉衛生所(室)及巡迴醫療點網路品質計畫：

改善原住民族及離島鄉地區 15 縣 73 鄉(鎮、區)之醫療網路頻寬，擴展偏鄉醫療行動門診計畫，提升醫療就醫可近性。

(二)建構公教體系綠能雲端資料中心計畫：

落實節能減碳，配合資訊改造作業，積極推動綠能雲端資料中心，引進綠色資通訊科技，符合環保效能之綠能雲端資料中心，以達到節能減碳效果。

三、預算執行情形

(一)提升偏鄉衛生所(室)及巡迴醫療點網路品質計畫：

第 1 期特別預算編列 9,854 萬元，因 106 年尚於規劃作業階段，故相關經費於 107 年始辦理撥款，截至 107 年 4 月底止已執行 1,112 萬 1 千元，並完成 25 鄉鎮/76 個偏鄉衛生所室及巡迴醫療點網路頻寬提升達 100Mbps，未來將依契約時

程辦理撥款作業。

(二)建構公教體系綠能雲端資料中心計畫：

第 1 期特別預算編列 2,266 萬 4 千元，107 年虛擬主機建置案預計於 7 月完成採購程序，10 月完成建置，現正進行需求規劃作業中。

貳、城鄉建設

一、計畫目標

(一)整建長照衛福據點計畫：

1. 規劃 4 年於 799 處公有設施，布建 112A-124B-563C [第 1 期 (106 年布建 8A-11B-107C、107 年布建 24A-33B-196C); 第二期 (108 年布建 40A-40B-131C); 第三期 (109 年-110 年 8 月布建 40A-40B-129C)]，並同時廣結長照、醫療、護理、社會福利，以及社區基層單位、社區照顧關懷據點等民間資源共同投入辦理長照服務，布建綿密化照顧服務體系。
2. 挹注經費予地方政府於資源不足地區布建 100 處照顧管理中心照管分站，提供在地民眾多元整合長照服務使用之通用空間。
3. 積極活化公有設施，完備照顧服務體系，包含老人活動中心、部屬機構、社區活動中心、衛

生所、其他地方公有閒置空間或土地，以修繕、改建、興建等方式，積極充實在地化長照服務資源，厚植整體服務量能。

4. 相關建築物配合長照服務項目之提供，規劃內部設施改善或無障礙設施設置等修繕工程，一併將性別比例及需求評估納入考量，而設置性別友善廁所等友善設施，盡可能弭除戶外空間安全死角（加設路燈及庭園燈數量、女廁位置避免邊緣化，並於所有廁所裝設安全警鈴等），以避免造成潛在的威脅。

(二) 公有危險建築補強重建計畫：

補助地方政府辦理衛生機關（構）、社會福利機構及老人文康中心等耐震能力評估及補強工程，以加速推動公有建築物耐震能力提升，完成公有危險建築補強或重建，落實震災預防整備。

二、預期效益

- (一) 整合部屬醫療機構醫療業務及長照資源，推動社區整體照顧服務體系，提供預防失能或延緩失能之相關長照服務，肩負執行公共衛生政策及發展醫療在地化之使命，預計完成長照據點 A 級 11 點、B 級 8 點。

- (二)活化改善老人活動中心空間，修繕及新建 130 處辦理 A 級 B 級及 C 級據點，符合政府政策並提供多元化老人福利服務需求、民意需求及人口變化，以解決地方經費困絀，擴大照顧面向。
- (三)強化部屬老人福利機構擔任失能老人照顧最後一道防線與老人福利機構標竿之角色與功能，整合並建置多元、多層級長照資源，提供失能或失智長輩在地且妥適之長照服務，預計完成 6 處 B 級或 C 級長照據點。
- (四)結合部屬身心障礙福利機構業務及長照資源，推動社區整體照顧服務體系，提供預防失能或延緩失能之相關長照服務，並配合地方政府共同推動長照服務，讓民眾得以取得彈性、多元、連續且整合的長照服務，另外成為長照服務標竿機構。
- (五)修繕、重（擴）建衛生所計 189 家，使衛生所的服務範圍和高齡友善程度得以擴大，並得以符合無障礙空間與環境友善空間之規定，同時也可以讓長照資源較不足之鄉鎮地區，得有衛生所加入，充實整體服務體系，完善對社區老人的照顧。
- (六)透過整建社區活動中心，成為長照 B 複合型服務中心、長照 C 巷弄長照站及防災據點等，擴大社會福利設施服務範圍。

- (七)結合全臺 106 處其他類在地閒置或低度使用之空間、土地轉型設置長照服務資源，強化社區照顧服務量能，布建綿密化服務網絡，提升服務涵蓋率，預估服務人數 88,000 人，滿足失能、失智症者照顧需求，減輕家庭照顧負擔。
- (八)透過環境診斷及跨領域公共建設服務品質提升，打造原住民族、離島及偏鄉地區通用空間安全性，並整合在地資源及配合在地文化，並提出創新、彈性之調適作為，凸顯個別性，讓民眾得以取得彈性、多元、連續且整合的長照服務，提升可近性並獲得普及與適足的長照服務，充實整體長期照服體系，確保長照服務永續發展。
- (九)鼓勵長照、醫療、護理、社會福利，以及社區基層單位共同投入辦理長照服務，積極發展整合多樣性長照資源，並透過優先擴大居家服務供給量，提供年輕世代、新移民女性、中高齡勞動人口投入照顧服務之機會。
- (十)公有危險建築補強重建計畫主要係補助地方政府辦理地方衛生機關（構）、社會福利機構及老人文康中心等列管建築物之耐震能力初評、詳評、補強（增、修、改建）工程，俾安全使用原有衛生行政、預防保健、醫療照護、社會福利與

長照關懷用途，降低民眾傷亡與財產損失。

三、預算執行情形

第1期特別預算編列28億9,729萬6千元，截至107年4月底止已執行3,288萬3千元，主要係地方政府、醫療院所等多數工程尚在規劃設計階段，本部已督請各單位加速期程，儘速完成行政程序後檢具相關資料送本部申請撥付經費。

參、少子化友善育兒空間建設

一、計畫目標

(一)政府運用資源透過非營利團體公共參與管理的方式，管控收費以提供平價、優質、普及的托育服務，支持家庭得以安心育兒並穩定就業，並達到公共利益目標。

(二)增修或改善轄內區域型家庭(社會)福利服務中心、托育資源中心及綜合社會福利館等，作為社區內民眾取得福利服務之近便窗口，提升照顧幼兒、老人、身心障礙者之量能，發展在地化、近便、優質之照顧服務網絡，減輕婦女照顧壓力，強化福利服務輸送量能，亦鼓勵區域型家庭(社會)福利服務中心及托育資源中心之資源橫向協調運用。

二、預期效益

- (一)設置社區公共托育家園 120 處、布建托育資源中心達 170 處、增修或改善區域型家庭(社會)福利服務中心 94 處及綜合福利館 40 處，擴充服務量能，增加福利服務之普及性及可近性。
- (二)透過多元福利資源建置，公私部門協力合作，為 0 至未滿 3 歲兒童打造多元優質托育設施及育兒教育宣導，建構婦女團體培力與交流，強化各類福利人口福利輸送品質，提供在地民眾優質及專業之整合性服務。
- (三)提升閒置空間再利用，擴大社會福利之宣導，促進公民參與之機會，深化社區工作，活絡整體照顧及福利服務資源。
- (四)提供地方政府做為兒童及家庭等各項服務之據點，一站式提供民眾多元服務，促進世代交流與核心家庭功能之發展。

三、預算執行情形

第 1 期特別預算編列 7 億 9,050 萬元，截至 107 年 4 月底止已執行 210 萬元，主要係原規劃「育兒百寶箱」2 億元，因外界均持不贊同之立場，考量民眾對公共托育政策之需求殷切，爰不

予執行，以及各地方政府相關工程尚處於規劃設計或工程發包作業，未達請款要件，已加強督導各地方政府儘速辦理，以提高整體經費執行率。

肆、食品安全建設

一、計畫目標

(一)現代化食品藥物國家級實驗大樓及教育訓練大樓興建計畫：

1.參考先進國家食品藥物相關指標實驗室，規劃建置整合雲端資訊管理、智慧型綠能建築、全面性水資源處理、生物化學污染防護管控、具恆溫恆濕與特定氣壓氣流及潔淨度控制之耐震與防磁干擾之現代化食品藥物國家級實驗大樓。

2.實驗大樓預定地上9層地下2層，各實驗室樓層區分為專業實驗室、特殊實驗室與高精密實驗室三區塊，分別設置：

(1)具恆溫恆濕且專業分工之食品分析、藥品分析、醫療器材檢測、化粧品分析、食品非目標成分（未知物）解析、毒品分析、微生物與分子生物、健康食品檢測、生物藥品檢測等、中藥檢驗至少10間專業實驗室。

(2)具特定壓力與氣流控制，並符合世界衛生組織、疾病管制署及國際實驗動物管理評鑑與授證協會所訂定之最高標準實驗動物中心、高防護生物安全第三級、生物安全第二級實驗室及生物性標準品製備實驗室等至少5間特殊實驗室。

(3)具抑振防磁恆溫恆濕功能之農藥與動物用藥高通量檢測、新興毒品鑑驗分析、傅立葉轉換式質譜儀室、核磁共振儀室與高能量電子顯微鏡室等至少5間高精密實驗室。

3.配合現代化實驗大樓興建，引進傅立葉轉換式質譜儀、核磁共振儀、高解析度離子阱式軌道質譜儀與高通量次世代定序儀、高能量電子顯微鏡、雙雷射共軛焦顯微鏡等高精密、高靈敏及高通量檢測儀器，提升檢驗方法開發能力與分析速度。

4.基於實驗需要及人員安全考量，並將朝實驗與行政建物分離原則，另興建教育訓練大樓，預定地上10層地下2層，行政總部及各業務單位同時進駐，落實行政一體理念，提升管理效能。

(二)邊境查驗快速通關管理系統效能提升：

- 1.強化各港埠辦事處獨立運作機制。
- 2.強化邊境進出口風險因子控管。
- 3.強化通關快速審查機制。

(三)強化衛生單位食安稽查及檢驗量能：

- 1.衛生局可自行檢驗項目比率達85%，提升檢驗效率。
- 2.全國22家衛生局皆通過食品藥物管理署檢驗機構認證，確保檢驗品質。
- 3.購置稽查用公務車輛，以提升稽查便利性及時效性。

(四)強化中央食安藥安與毒品檢驗量能：

- 1.參考先進國家食品藥物相關指標實驗室，規劃建置食安檢驗所需之高精密、高靈敏及高通量檢測儀器，提升檢驗方法開發能力與分析速度。
- 2.規劃建構傅立葉變換質譜儀、高解析度軌道式離子阱質譜儀、高通量次世代定序儀、流式細胞儀、新式質譜離子源等，以全面提升食品摻偽之檢測及檢驗方法研發效率。
- 3.規劃購置核磁共振儀、高效層析質譜儀及各式鑑定光譜分析儀、拉曼光譜儀及高效率次世代定序系統生物安全等高精密新興設備，以全面

提升食品中摻有西藥類緣物或毒品之檢測及檢驗方法研發效率。

二、預期效益

(一)現代化食品藥物國家級實驗大樓及教育訓練大樓興建計畫：

- 1.完成現代化食品藥物國家級實驗大樓及教育訓練大樓建置，並導入高精密食品藥物檢驗設備。
- 2.加速不法食品摻偽、食品摻加不法西藥類緣物及新興毒品之鑑驗效率，重建民眾信心。
- 3.強化新興及潛在風險物質檢驗技術之研發，達成食安五環之源頭控管目標。
- 4.加速產品上市，製備新興生技標準品，協助生技產業發展。
- 5.促進食品藥物檢驗研發技術國際同步，擴大與國際具領先地位國家合作之技術合作。
- 6.提供我國食品藥物法規與檢驗訓練基地，厚植食品藥物法規與檢驗人才，全面提升食品藥物管理與檢驗量能。

(二)邊境查驗快速通關管理系統效能提升：

- 1.滾動式調整風險管控因子，主動發現不法產品阻絕境外。

2.提升報驗系統單證比對自動化能力，縮短產品通關時程。

3.建立異地備援機制，強化港埠辦事處獨立作業機制。

(三)強化衛生單位食安稽查及檢驗量能：

1.強化區域聯合分工檢驗體系，整合檢驗資源，提升檢驗效率。

2.強化地方檢驗資源之效益。

3.提升衛生局檢驗品質。

4.提升稽查便利性，強化稽查效率，為全民食安把關，保障國人健康安全。

(四)強化中央食安藥安與毒品檢驗量能：

1.提升不法食品摻偽及未知污染物檢驗能力，遏止不法產品流竄。

2.加速飲品摻毒品檢驗效能，建立無毒家園。

3.強化不法食品與藥品鑑驗能力，結合巨量分析，揪出偽劣食品假藥。

三、預算執行情形

第1期特別預算編列3億800萬元，截至107年4月底止已執行2,006萬8千元。主要係為強化食安檢驗補助地方衛生局購置儀器設備，地方

衛生局須完成採購程序，始檢附相關文件具文申請撥款核銷，將督促地方衛生局儘速完成相關採購及核銷程序。

伍、結語

前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算執行期間為 106 年 9 月至 107 年 12 月，本部將本主管機關立場，督促各單位加強執行。

以上係針對本部主管前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算執行情形，所作之綜合重點說明。

敬請各位委員女士、先生惠予支持、指教。
並祝健康喜樂，謝謝！