

立法院第 9 屆第 5 會期

財政委員會第 24 次全體委員會議

「前瞻基礎建設計畫第一期預算執行情形」專案報告

經濟部

中華民國 107 年 5 月 30 日

主席、各位委員，大家好！

今天承蒙 貴委員會邀請，就本部「前瞻基礎建設計畫第一期預算執行情形」列席報告，深感榮幸，敬請各位委員不吝指教。

為全面提振經濟，行政院分別於 106 年 3 月 20 日通過「前瞻基礎建設特別條例(草案)」及 106 年 4 月 5 日核定「前瞻基礎建設計畫」，特別預算總經費為 8,824.9 億元。其中，本部主要執行水環境建設、綠能建設、數位建設及城鄉建設等 4 大建設，第 1 期(106-107 年)特別預算 301.56 億元，截至 107 年 4 月底特別預算執行率為 71.88%。

本部為加強推動前瞻基礎建設計畫之執行，在計畫面，除依「前瞻基礎建設計畫績效管考作業準則」、「行政院工程會研訂之前瞻基礎建設計畫之公共建設類計畫推動管制作業規定」及「行政院所屬各機關個案計畫管制評核作業要點」專案管控計畫進度外，並於每季提報執行進度檢討報告送國發會綜整，次年 1 月提出年度績效檢討報告送大院備查。

在工程面，則透過本部每月召開之「公共建設推動會

報」追蹤管考及查核機制，加強查核工程品質及進度，涉跨部會計畫或補助地方政府計畫，已請各單位加強管控，以提升計畫執行績效；並針對執行困難之計畫協助提出因應對策，務必達成計畫目標與預期效益。

謹就本部主要建設計畫之執行情形分述如下：

一、水環境建設

因應氣候變遷重大環境課題，本部盤點防洪治水、水環境改善及水資源設施改善等需求，從水與發展、水與安全、水與環境 3 面向出發，推動無自來水地區供水改善、河川及區域排水改善及水環境改善等水環境建設工程。

目前「無自來水地區供水改善第三期計畫」已審核 430 件、完成 144 件自來水改善工程，至少 1.7 萬戶受益，全國普及率提升至 93.9%；「石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫」，隧道工程已於 107 年 4 月 16 日開工；烏溪烏嘴潭人工湖工程將於 107 年 6 月底完成用地徵收；另「縣市管河川及區域排水改善計畫」及「全國水環境改善計畫」，則已分別核定治理工程 335 件及水環境改善 204 件，預期 107 年底可增加改善淹水面積約 5 平方公里，營造 10 處水環境亮點，約 30 公頃親水空間。

二、綠能建設

透過能源轉型策略，形成再生能源市場，帶動國內產業發展創新，以成為亞洲再生能源產業發展新據點為目標。

目前「沙崙綠能智慧科學城」已於 107 年 3 月 31 日動工，搭配科學城硬體建設，已規劃相關綠能科技驗證平台，包括與台塑公司合作研究太陽光電染敏電池試量產技術；在建置太陽光電技術平台部分，則持續透過專案推動、土地盤點、電網規劃等配套措施，提升太陽光電建置量，累計至 107 年 4 月底，同意備案量達 1,664MW，達成率超過 100%。

另「高雄海洋科技產業創新專區」已完成海洋科技人才培訓及驗證中心、海洋科技產業創新研發中心和海洋科技工程材料創新研發及認證中心等 3 個中心之規劃，以滿足離岸風場開發所需之海事工程需求，推動國產化及海事工程產業聯盟。至於「再生能源投(融)資第三方檢測驗證中心」，已促成國內專業法人與 9 家市占率高之國際第三方驗證機構簽署 MOU 並洽談合作模式與訓練事宜，建構本土離岸風電產業供應鏈。

三、數位建設

面對物聯網時代的發展，從強化數位基磐建設、提升智慧城鄉生活等主軸，導入數位應用服務，解決在地問題、同時協助產業發展，打造城鄉數位應用環境、縮小城鄉差距。

目前體感科技基地規劃結合高雄捷運辦公大樓、大魯閣草衙道商圈、國內領導廠商等資源，預計 107 年 6 月整備場域後再引入國際大廠資源，加速體感科技產業群聚落地高雄；另有關普及智慧城鄉生活應用，則優先聚焦智慧交通、健康、物聯網應用平台與自動駕駛主題，結合 95 項地方政府需求與場域，帶動上中下游逾 100 家業者參與，相關服務累計至少 200 萬使用人次，促進商機逾 100 億元。

在普及中小企業數位寬頻應用方面，已規劃於 19 個縣市街區布建數位寬頻熱點，輔導數位寬頻應用街區，刻完成澎湖白沙鄉等 127 處，預計 107 年 6 月底前完成 269 處，促進中小企業創新轉型，帶動在地商機 20 億元。

四、城鄉建設

因應國土計畫法施行增設適地性產業用地及產業在地化、城鄉發展需求，提出「開發在地型產業園區計畫」，

以提供產業發展空間。

目前「強化地方工業區公共設施補助方案與設置平價產業園區補助方案」已同意補助 113 案，107 年審核補助金額計 16.78 億元、全期(107-109 年)計 115.10 億元，已於 107 年 5 月 21 日公告受理第 4 階段補助案件申請；預期可強化 65 處工業區公共設施，10,200 家廠商受惠，提供產業用地面積 396 公頃。

有關「推動城鄉特色產業園區發展計畫」，第 1 階段已同意補助 24 案，107 年補助金額計 2.71 億元、全期(107-109 年)計 17.87 億元，第 2 階段補助案件申請已於 107 年 3 月 15 日公告受理。藉發展城鄉特色及創新場域，協助 555 家地方產業業者或產業組織創生轉型。

另「提升加工區用地效能創新產業升級計畫」，107 年 4 月 18 日已通過基本設計審查，預計可增加加工出口區產業使用樓地板空間 8 公頃。

以上報告，敬請指教，並祝

各位委員身體健康，萬事如意。謝謝！